Istruzioni per l'installazione e l'uso

Istrucciones para el montaje y el uso

Instructions for installation and use

Importante: E' necessario leggere attentamente queste istruzioni e conservarle con cura
Importante: Leerlas imprescindiblement y guardarlas
Important: Read these instructions carefully and then store them in a safe place

Frigorifero integrato 4 porte

Frigirìfico automatico integrado 4 puertas

4-Door-Maxi-Cooling appliance

Modell: IKE 458-4-4T

p.:	16-30	31-45
	E	GB

Küppersbusch

ALLERFEINSTE KÜCHENTECHNIK

2223 188-11

PER L'UTENTE

⚠ Avvertenze

Queste sono avvertenze di sicurezza. La preghiamo quindi di leggerle attentamente prima d'installare e di utilizzare l'apparecchio.

Consigliamo di conservare questo libretto per future consultazioni e di fornirlo all'eventuale futuro proprietario.

Uso domestico

- I frigoriferi e/o congelatori domestici sono destinati unicamente alla conservazione e/o congelazione degli alimenti.
- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da persone (e bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive dell'esperienza e delle nozioni necessarie, salvo i casi in cui agiscano sotto sorveglianza o siano stati opportunamente istruiti sull'uso di tale apparecchio da persone responsabili per la loro sicurezza. Evitare che i bambini utilizzino l'apparecchio in modo improprio.
- Controllare prima dell'installazione che l'apparecchiatura non sia danneggiata. In caso di danno chiamare il rivenditore.
- Mai riparare l'apparecchiatura da soli. Le riparazioni effettuate da persone non competenti possono provocare dei danni. Contattare il Centro di Assistenza più vicino ed esigere solo ricambi originali.
- Non introdurre apparecchi elettrici all'interno dell'apparecchiatura (ad es. gelatiera).
- Dopo l'installazione assicurarsi che il cavo di alimentazione non si trovi sotto l'apparecchiatura.

Sicurezza bambini

- I componenti dell'imballaggio (es. sacchi,pellicole, polistirolo) possono essere pericolosi per i bambini. Pericolo di soffocamento!
- In caso di smaltimento dell'apparecchiatura tagliare il cavo di alimentazione e rendere la chiusura porta inservibile, in modo che i bambini non possano rimanere chiusi nell'apparecchiatura.

Guida all'uso del libretto istruzioni

I seguenti simboli guideranno nella lettura del libretto:

⚠ Informazioni legate alla sicurezza nell'uso dell'apparecchiatura

ⓘ Consigli per l'uso corretto dell'apparecchiatura e per ottenerne le migliori prestazioni.

Informazioni legate alla protezione dell'ambiente

Smaltimento

Materiali di imballaggio

- I materiali contrassegnati dal simbolo ♺ sono riciclabili.

  >PE<=politilene

  >PS<=polistirolo

  >PP<=polipropilene

Tutti i materiali d'imballaggio sono reciclabili. Informazioni sui centri di raccolta vengono forniti dall'autorità comunale.

Smaltimento di apparecchi vecchi

Il simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere portato nel punto di raccolta appropriato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Provvedendo a smaltire questo prodotto in modo appropriato, si contribuisce a evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute, che potrebbero derivare da uno smaltimento inadeguato del prodotto. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

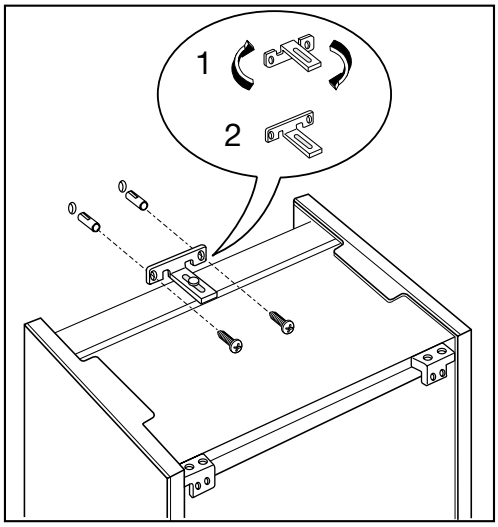
Protezione dell'ambiente

Questa apparecchiatura non contiene, nel circuito refrigerante e nell'isolamento, gas refrigeranti nocivi per l'ozono. L'apparecchiatura non deve essere smaltita con rifiuti urbani e rottami. Deve essere evitato il danneggiamento del circuito refrigerante, soprattutto nella parte posteriore vicino al condensatore grigliato. Informazioni sui centri di raccolta vengono forniti dall'autorità comunale.

AVVERTENZE IMPORTANTI

Alloggiamento dell’apparecchio

- Inserire l’apparecchio nel vano di destinazione.
- Ruotare la squadretta di 180° per ottenere l’esatta posizione (2).
  La posizione iniziale (1) e’ quella di spedizione.
- Fissarlo al muro con l’apposita squadretta.



Indice

Per l’utente 2
- **Avvertenze** 2
- **Smaltimento** 2
- **Protezione dell’ambiente** 2

Prima della messa in funzione 4
- **Pulizia delle parti interne** 4

Uso del vano congelatore 4
- **Pannello comandi** 4
- **Regolazione della temperatura** 5
- **Congelazione dei cibi freschi** 5
- **Conservazione dei cibi surgelati** 5
- **Scongelazione** 5
- **Cubetti di ghiaccio** 5
- **Scomparto congelatore** 6
- **Consigli utili per la congelazione** 6

Uso del vano frigorifero 7
- **Pannello di controllo** 7
- **Regolazione della temperatura** 7
- **Scomparto frigorifero** 8
- **Scomparto 0°C** 8

Manutenzione 9
- **Pulizia interna** 9
- **Sbrinamento del frigorifero** 9
- **Sostituzione delle lampade** 9

Se qualcosa non va 10

Dati tecnici 10

Centri Assistenza 10

Per l’installatore 11
- **Avvertenze** 11

Installazione 11
- **Collegamento elettrico** 11
- **Posizionamento** 11

Istruzioni per l’incasso integrale 12
- Regolazione dell’altezza 12
- Montaggio dei pannelli laterali 12
- Montaggio delle antine 13
- Alloggiamento dell’apparecchio 14
- Applicazione dello zoccolo 15

Prima della messa in funzione

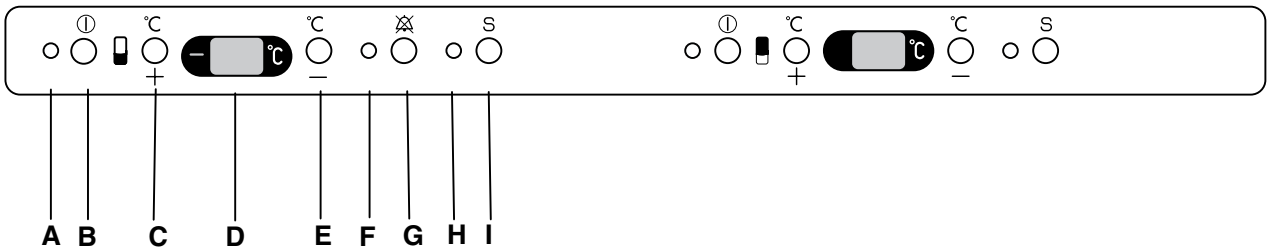
Pulizia delle parti interne

Prima dell'uso e del collegamento elettrico pulire tutte le parti interne con acqua tiepida e sapone neutro allo scopo di togliere il caratteristico odore di nuovo indi asciugare accuratamente.

Non usare detersivi nè polveri abrasive che sono dannose alle finiture.

USO

Pannello comandi



A - Lampada spia ACCESO/SPENTO

B - Tasto ACCESO/SPENTO del vano congelatore

C - Tasto per la regolazione della temperatura (più calda)

D - Indicatore della temperatura del congelatore

E - Tasto per la regolazione della temperatura (più fredda)

F - Lampada spia d'allarme

G - Tasto disattivazione allarme

H - Lampada spia Frostmatic

I - Tasto della funzione Frostmatic

Vano congelatore

A. Lampada spia ACCESO/SPENTO

B. Tasto ACCESO/SPENTO

ACCESO: Premere il tasto (B). La lampada spia (A) si accende.

SPENTO: Tenere premuto il tasto (B) fin a quando la lampada spia (A) e l'indicatore di temperatura si spengono.

C - E. Tasti regolazione della temperatura

La temperatura può essere impostata fra -15°C e -24°C.

Premendo il tasto (C o E), la temperatura impostata appare lampeggiante sull'indicatore (D). La modifica della temperatura impostata é possibile solo con l'indicatore lampeggiante. Per impostare una temperatura più calda premere il tasto (C), per impostare una temperatura più fredda premere il tasto (E). L'indicatore visualizza ancora per alcuni secondi la temperatura appena selezionata e poi riprende ad indicare la temperatura interna del vano.

La temperatura programmata sarà raggiunta entro le 24 h.

Attenzione!

Durante il periodo di stabilizzazione nella prima messa in funzione la temperatura visualizzata può non corrispondere alla temperatura impostata.

D. Indicatore della temperatura

Durante il funzionamento normale viene visualizzata la temperatura del vano congelatore.

Attenzione!

E' normale avere una differenza tra la temperatura visualizzata e quella impostata. In particolare quando:

- é stata recentemente modificata la temperatura impostata
- la porta é stata a lungo aperta
- sono stati introdotti degli alimenti caldi.

F. Lampada spia d'allarme

G. Tasto disattivazione allarme

Un aumento anomalo della temperatura del vano congelatore (es. mancanza di energia elettrica) viene indicato dal lampeggio della lampada spia (F) e da un segnalatore acustico.

Al ripristino delle condizioni normali il segnalatore acustico si spegne mentre continua a lampeggiare la lampada spia d'allarme.

Premendo il tasto d'allarme (G) appare sull'indicatore (D) per alcuni secondi la temperatura più calda raggiunta nel vano.

H. Lampada spia Frostmatic
I. Tasto funzione Frostmatic

Per congelare alimenti freschi é necessario attivare la funzione Frostmatic. Premere il tasto (I).La lampada spia (H) si accende. Quando viene azionato questo tasto appare sul dispay la scritta SP.

Se si vuole interrompere la funzione della congelazione rapida, premere nuovamente il tasto (I), altrimenti la funzione si spegne automaticamente. La lampada spia (H) si spegne.

Attenzione!

Quando usare la funzione Frostmatic:

circa. 6 ore prima	Introduzione di piccole quantità di cibi freschi (circa 5 kg)
circa. 24 ore prima	Introduzione della quantità massima di cibi freschi (vedi targa matricola)
non serve	Introduzione di cibi surgelati
non serve	Introduzione di piccoli quantità di cibi freschi giornalieri fino a 2 kg

Messa in servizio e regolazione della temperatura

- Inserire la spina nella presa di corrente. Premere il tasto (B). Il vano congelatore é in funzione.
  Il vano congelatore é impostato sulla temperatura -18°C. Questa temperatura viene raggiunta dopo qualche ora.
- Appena acceso il vano frigorifero appare sull'indicatore (D) la temperatura corrente nel vano congelatore., la lampada spia d'allarme (F) lampeggia e si attiva il segnalatore acustico.
- Premere il tasto d'allarme (G)
- Il segnalatore acustico si spegne, mentre continua a lampeggiare la lampada spia d'allarme (F) fino al raggiungimento della temperatura impostata.

Congelazione dei cibi freschi

Lo scomparto **** è adatto alla congelazione di cibi freschi e alla conservazione a lungo termine di cibi congelati e surgelati.

Per la congelazione dei cibi freschi azionare la funzione Frostmatic almeno 24 ore prima .

Porre i cibi da congelare nello scomparto superiore in quanto é il punto più freddo.

Conservazione dei cibi surgelati

Al momento della messa in funzione o dopo un periodo di inattività, introdurre gli alimenti nell'apparecchio dopo averlo fatto funzionare per almeno due ore nella funzione Frostmatic, quindi disinserire la funzione .

Importante

In caso di scongelamento per cause accidentali, ad esempio per mancanza di corrente, se il periodo dell'interruzione é superiore al valore riportato nella tabella dei dati tecnici sotto la voce "tempo di risalita" sarà necessario consumare i cibi entro breve o cucinarli subito e ricongelarli (una volta raffreddati).

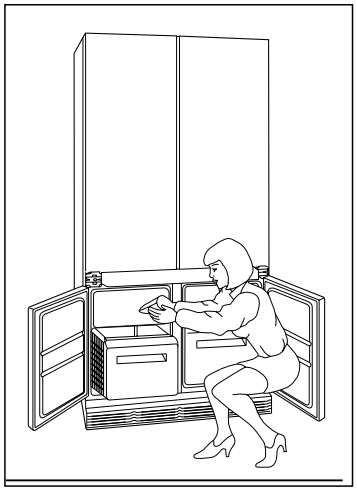
Scongelazione

Gli alimenti surgelati o congelati, prima di essere usati, possono essere scongelati nel frigorifero o a temperatura ambiente, a seconda del tempo disponibile per l'operazione. I pezzi piccoli possono essere cucinati direttamente appena tolti dal congelatore; in questo caso, però, il tempo di cottura sarà più lungo.

Cubetti di ghiaccio

Il frigorifero è equipaggiato con una o più vaschette per la formazione dei cubetti di ghiaccio. Dette vaschette vanno riempite di acqua potabile e riposte nello scomparto congelatore. Si raccomanda di non usare utensili metallici per staccare le vaschette.

Scomparto congelatore



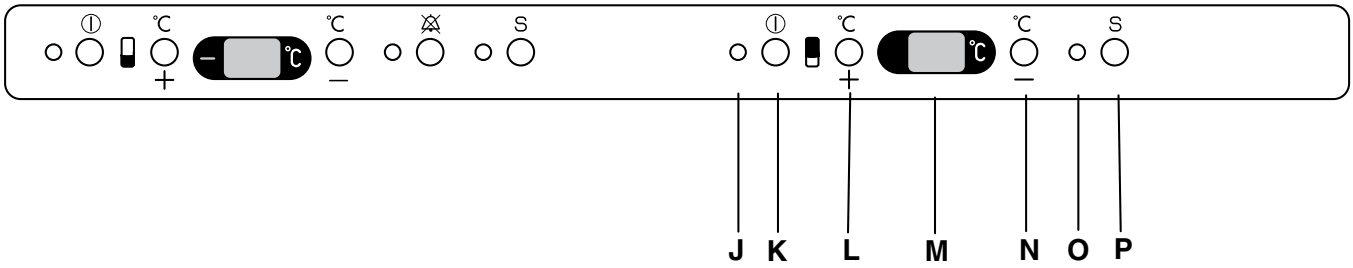
- Se il congelamento degli alimenti è fatto immediatamente dopo l'installazione o una prolungata interruzione, premere il pulsante (I) e far funzionare l'apparecchiatura vuota per almeno 4 ore, prima di introdurvi gli alimenti.
  Se il congelatore funziona già con degli alimenti all'interno, premere il pulsante (I) 24 ore prima dell'inizio del congelamento.
- La spia di allarme indica che la temperatura all'interno dello scomparto congelatore si e' innalzata al punto da non garantire piu' lo stato di congelazione dei cibi contenuti.
- I prodotti da congelare vanno messi nel vano di congelazione rapida per essere in seguito distribuiti nei vari cestelli, a congelamento avvenuto.
- Il potere di congelamento è di 13 kg max./24 h. Non bisogna mai superare tale quantità in una sola volta.

Consigli utili per la congelazione

- I prodotti destinati alla congelazione devono essere freschi e ben puliti.
- Ogni pacchetto introdotto deve essere proporzionato al consumo familiare, in modo da essere utilizzato in una sola volta.
- I pacchetti di piccole dimensioni permettono di ottenere una congelazione rapida e uniforme.
- Gli alimenti magri si conservano meglio e più a lungo di quelli grassi. Il sale riduce la durata di conservazione.
- Avvolgere gli alimenti in sacchetti o fogli di polietilene o alluminio per uso alimentare, facendoli aderire e chiudendoli ermeticamente.
- Incollare un'etichetta su ogni pacchetto indicando la natura del prodotto e la data di preparazione.
- Non introdurre nel congelatore alimenti caldi, bottiglie o recipienti con bibite gassate (possono esplodere).
- Non riempire completamente i recipienti muniti di coperchio.
- Non aprire le porte e non introdurre nuovi alimenti durante il processo di congelazione.
- Non mettere mai i prodotti da congelare a contatto con quelli già congelati, perché ne farebbero aumentare la temperatura.

Vano frigorifero

Pannello di controllo



J. Lampada spia ACCESO/SPENTO

K Tasto ACCESO/SPENTO del vano frigorifero

L Tasti per la regolazione della temperatura del frigorifero (più calda)

M Indicatore della temperatura del frigorifero

N Tasti per la regolazione della temperatura del frigorifero (più fredda)

O Lampada spia Coolmatic

P Tasto della funzione Coolmatic

J. Lampada spia ACCESO/SPENTO

K. Tasto ACCESO/SPENTO

ACCESO: Premere il tasto (K). La lampada spia (J) si accende.

SPENTO: Tenere premuto il tasto (K) fin a quando la lampada spia (J) e l'indicatore di temperatura si spengono.

L - N. Tasti regolazione della temperatura

La temperatura può essere impostata fra +2°C e +8°C.

Premendo il tasto (L o N), la temperatura impostata appare lampeggiante sull'indicatore (M). La modifica della temperatura impostata é possibile solo con l'indicatore lampeggiante. Per impostare una temperatura più calda premere il tasto (L), per impostare una temperatura più fredda premere il tasto (N). L'indicatore visualizza ancora per alcuni secondi la temperatura appena selezionata e poi riprende ad indicare la temperatura interna del vano.

La temperatura programmata sarà raggiunta entro le 24 h.

⚠ Attenzione!

Durante il periodo di stabilizzazione nella prima messa in funzione la temperatura visualizzata può non corrispondere alla temperatura impostata. Durante questo periodo é possibile che la temperatura visualizzata sia inferiore alla temperatura impostata.

M. Indicatore della temperatura

Durante il funzionamento normale viene visualizzata la temperatura media del vano frigorifero.

⚠ Attenzione!

E' normale avere una differenza tra la temperatura visualizzata e quella impostata. In particolare quando:

- é stata recentemente modificata la temperatura impostata
- la porta é stata a lungo aperta
- sono stati introdotti degli alimenti caldi.

O. Lampada spia Coolmatic

P. Tasto funzione Coolmatic

Con la funzione Coolmatic si imposta il frigorifero sulla massima prestazione. E' consigliato quando si l'introducono grandi quantità d'alimenti.

Premere il tasto della funzione Coolmatic (P). La lampada spia Coolmatic (O) si accende. La temperatura interna scende fino a +2°C.

Dopo circa 6 ore la funzione Coolmatic si disattiva automaticamente.

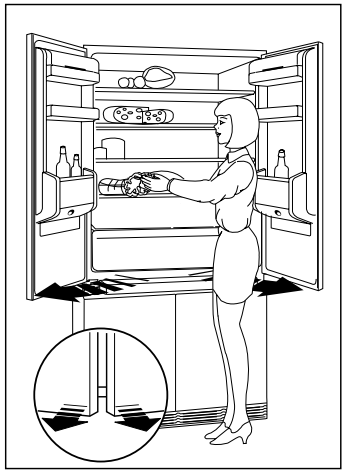
Messa in servizio e regolazione della temperatura

Inserire la spina nella presa di corrente. Premere il tasto (K). Il vano frigorifero é in funzione.

Il vano frigorifero é impostato sulla temperatura +5°C. Questa temperatura viene raggiunta dopo qualche ora.

Scomparto frigorifero

E' consigliabile, per una corretta apertura e chiusura delle porte del frigorifero, agire contemporaneamente sulle due porte (come indicato in figura).



- Non introdurre nel frigorifero bevande o alimenti caldi, ma lasciarli prima raffreddare a temperatura ambiente.
- Coprire gli alimenti, in particolare quelli con odori pronunciati o aromatici.
- Disporre gli alimenti in modo che l'aria possa circolare liberamente.

La temperatura impostata può essere modificata per compensare la variazione della temperatura interna dovuta a:

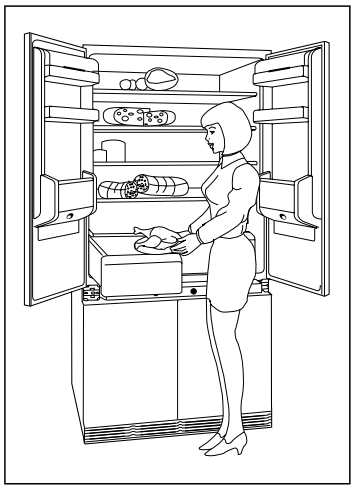
- Frequenza di apertura delle porte
- Differenza di temperatura ambiente
- Quantità di alimenti conservati

Per un migliore utilizzo dello spazio, i ripiani anteriori possono essere sovrapposti su quelli posteriori.

Per ottenere lo sbrinamento automatico del frigorifero, il compressore deve fermarsi di tanto in tanto. Se la parte inferiore del compartimento dovesse ricoprirsi di troppa brina premere il pulsante (L) finche' il compressore non inizia a fermarsi periodicamente.

Scomparto 0° C

La temperatura in questo scomparto (da 0°C a +3°C) è mantenuta costante da una speciale sonda. Non è necessaria nessuna regolazione.



- I prodotti conservati in questa zona mantengono tutta la loro freschezza e le loro qualità naturali.
- Carne e pesce si conservano due volte più a lungo che nel normale scomparto frigorifero.
- Si consiglia di avvolgere gli alimenti con fogli di alluminio o polietilene.
- Per raffreddare le bevande più rapidamente si possono introdurre in questo scomparto, senza il rischio che si ghiaccino.
- Si raccomanda che i cassetti siano spinti a fondo prima di chiudere la porta.

MANUTENZIONE

Prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione, nonehè quelle citate nel presente capitolo, disinserire l'apparecchiatura dalla rete di alimentezione elettrica

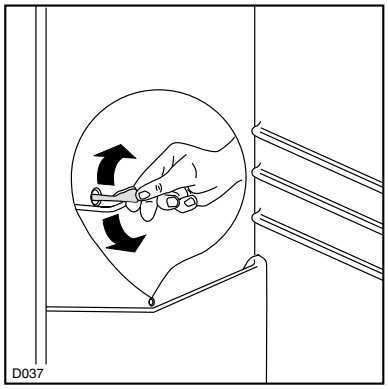
Pulizia interna

Pulire l'interno dell'apparecchiatura e gli accessori con acqua tiepida e bicarbonato di sodio (un cucchiaio per 4 lt. di acqua). Risciacquare e asciugare accuratamente. I cassetti della zona congelatore possono essere tolti in modo da poter eseguire un lavaggio accurato. Per togliere i cassetti tirarli verso l'esterno e quando sono giunti a fine corsa sollevarli e toglierli dalle guide. Per inserirli bisogna introdurli nelle guide e tenendoli sollevati spingerli all'interno.

Sbrinamento del frigorifero

Per ottenere lo sbrinamento automatico del frigorifero, è necessario che il compressore abbia dei periodi di pausa. Se il fondo dello scomparto frigorifero è eccessivamente ricoperto di brina, impostare la temperatura su una posizione di minore freddo, fino ad avere periodi d'arresto del compressore.

Non dimenticarsi di pulire periodicamente il foro di scarico dell'acqua di sbrinamento situato all'interno dello sgocciolatoio sulla parete posteriore della cella del frigorifero. Per eseguire l'operazione utilizzare l'apposito bastoncino già inserito nel foro dello sgocciolatolo.



⚠ **Attenzione:**

Si raccomanda di non impiegare utensili metallici per asportare la brina onde evitare gravi danni all'apparecchio.

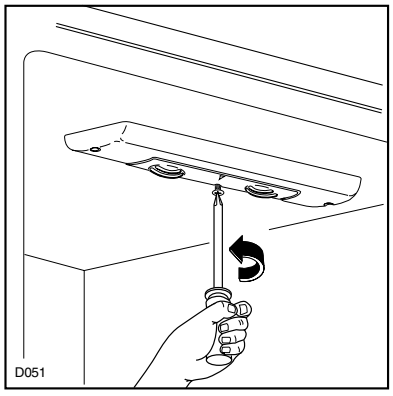
Non usare alcun dispositivo meccanico o altro mezzo artificiale per accelerare il processo di sbrinamento tranne quelli qui raccomandati.

Sostituzione delle lampade

Scollegare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare la sostituzione di una delle lampadine.

Scomparto frigorifero:

la sostituzione si effettua togliendo il pannello diffusore. Impiegare lampade da 15 W max.



⚠ **Attenzione:**

Questa apparecchiatura contiene idrocarburi nel circuito refrigerante; pertanto la manutenzione e la ricarica devono essere effettuate esclusivamente da personale autorizzato dall'azienda.

SE QUALCOSA NON VA

Se qualcosa non funziona, prima di rivolgersi al Servizio Assistenza, controllare se sono state seguite tutte le indicazioni date in questo libretto.

Se l'intera combinazione frigorifero/congelatore non funziona, provare a collegare un altro apparecchio alla stessa presa di corrente. Se neppure questo funziona, ciò significa che il fusibile dell'impianto elettrico è difettoso o che c'è un guasto all'impianto elettrico che necessita l'intervento di un elettricista qualificato.

Se sul fondo dello scomparto frigorifero si trovano tracce di acqua, il foro di scarico dell'acqua di sbrinamento è otturato o coperto da qualche oggetto.

Se premendo il pulsante per avviare il regime di congelamento rapido il compressore non parte, ciò non implica necessariamente un guasto: può significare che il termostato ha appena interrotto il funzionamento del compressore; un dispositivo di sicurezza interno ritarda la messa in moto del compressore.

La stessa cosa può avvenire togliendo la spina dalla presa mentre il compressore è in funzione o si è appena fermato. Reinserendo la spina nella presa il compressore non ripartirà immediatamente.

Se la spia rossa di controllo rimane accesa premere il pulsante di congelamento rapido, non aprire la porta e avvertire immediatamente il servizio di assistenza.

Se lo scomparto congelatore non funziona, avvertire immediatamente il servizio di assistenza.

Se l'illuminazione interna non funziona, controllare che la lampadina non sia avvitata male o bruciata.

Un rendimento non ottimale può essere causato dalle aperture troppo frequenti delle porte, da una quantità eccessiva di alimenti introdotta in una sola volta o da una ventilazione insufficiente.

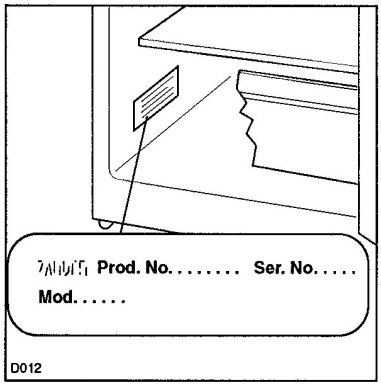
DATI TECNICI

Capacità netta in litri del frigorifero	266
Capacità netta in litri del congelatore	96
Consumo energetico in kWh/24h	1,5
Consumo energetico in kWh/annuo	548
Capacità di congelamento in kg/24h	13
Tempo di risalita da -18°C a -9°C h	14

I dati tecnici sono riportati sulla targhetta matricola posizionata sul lato sinistro interno dell'apparecchiatura.

CENTRI ASSISTENZA

Per un sollecito intervento è importante, all'atto della chiamata, indicare il tipo di difetto, il modello di apparecchiatura (Mod.), il numero di prodotto (Prod. No.) e il numero di fabbricazione (Ser. No.), rilevati dal certificato di garanzia o dalla targhetta matricola posta all'interno dell'apparecchiatura.



PER L'INSTALLATORE

⚠ Avvertenze

- È pericoloso modificare o tentare di modificare le caratteristiche di quest' apparecchiatura.
- Prestare la massima cura nella movimentazione per non dannegiare parti del circuito refrigerante onde evitare possibili fuoriuscite di fluido.
- Durante il normale funzionamento il condensatore ed il compressore, che sono posti sul retro dell'apparecchiatura, si riscaldano sensibilmente. Assicurarsi quindi che l'installazione venga eseguita come da istruzioni riportate sul libretto. Un'aerazione insufficiente comporterà sicuramente un cattivo funzionamento e dei danni all'apparecchiatura.
- Se il cavo di alimentazione si danneggiasse, dovrà essere sostituito da uno speciale cavo o assieme disponibili presso il costruttore o il servizio di assistenza tecnica.

INSTALLAZIONE

Collegamento elettrico

Assicurarsi, prima di inserire la spina nella presa di corrente, che la tensione e la frequenza riportate sulla targhetta matricola corrispondano a quelle dell'impianto domestico.

È ammessa una oscillazione di ±6% sulla tensione nominale.

Per il funzionamento a tensioni diverse si dovrà utilizzare un autotrasformatore di potenza adeguata.

E' indispensabile collegare l'apparecchio ad una efficiente presa di terra.

A tale scopo la spina del cavo di alimentazione é dotata dell'apposito contatto. Qualora la presa di corrente dell'impianto domestico non sia collegata a terra, allacciare l'apparecchiatura ad un impianto di terra a parte conformemente alle norme in vigore consultando in proposito un tecnico specializzato.

La Casa Costruttrice declina ogni responsabilità qualora questa norma antinfortunistica non fosse rispettata.

Questa apparecchiatura è conforme alle seguenti Direttive Comunitarie;

CE -87/308/CEE del 2/6/87 relativa alla soppressione dei disturbi radio;

- 73/23/CEE del 19/02/73 (Bassa Tensione) e successive modificazioni;

- 89/336/CEE del 03/05/89 (Compatibilità Elettromagnetica) e successive modificazione.

Posizionamento

Collocare l'apparecchiatura lontana da fonti di calore, quali: termosifoni, stufe da riscaldamento, esposizione diretta ai raggi solari ecc.

L'apparecchio può essere posizionato a fianco dei mobili oppure ad incasso. Verificare sempre che i fori per la ventilazione non si otturino.

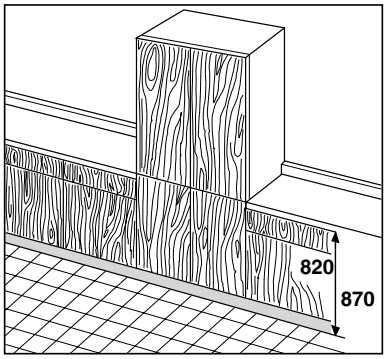
Attenzione :

l'apparecchio deve poter essere scollegato dalla rete; é quindi necessario che la spina rimanga accessibile ad installazione avvenuta.

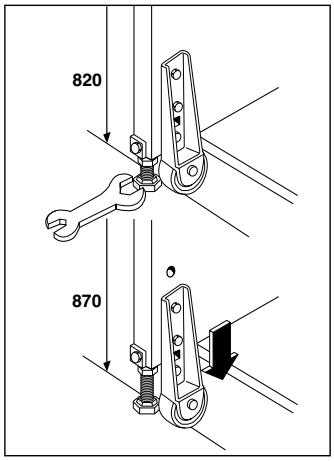
ISTRUZIONI PER L'INCASSO

Regolazione dell'altezza

L'apparecchiatura offre la possibilità di poter regolare l'altezza per consentire l'allineamento con gli altri mobili della cucina a 820 mm o 870 mm

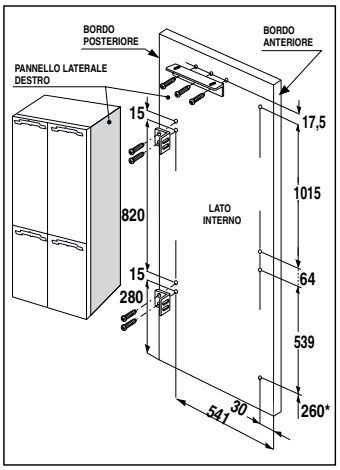


Prima di inserire l'apparecchiatura tra i mobili regolare l'altezza delle ruote posteriori e dei piedini. Le ruote sono in origine posizionate per l'altezza di 820 mm. Per allineare l'apparecchiatura alla misura di 870 mm alzarlo, agendo sui quattro piedini, con l'apposita chiave, staccare poi le ruote e fissarle nella posizione più bassa.

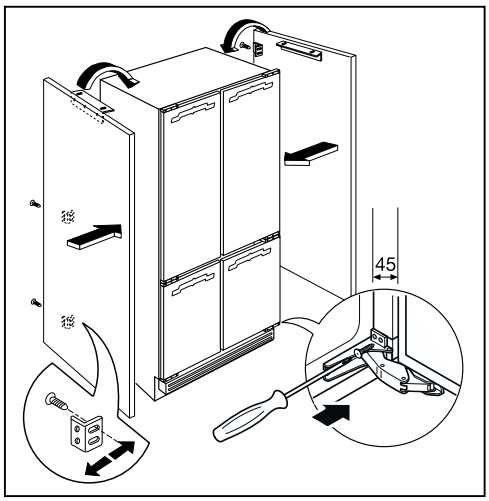


Montaggio dei pannelli laterali

- Fissare le squadrette sui pannelli nella posizione indicate nel disegno. La quota 260 *e' prevista per uno zoccolo, sottostante al pannello, di altezza = 100 mm. Per dimensioni dello zoccolo diverse, la quota 260 * dovrà essere incrementata di conseguenza.

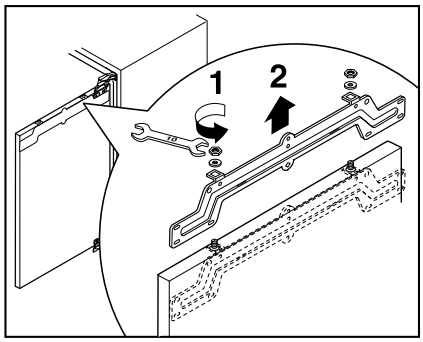


- Appoggiare i pannelli sull'apparecchio.
- Fissare le squadrette posteriori tenendo conto dello spessore dei pannelli (larg. max del mobile 900 mm)
- Per un corretto allineamento controllare che la distanza tra l'apparecchiatura e il mobile sia di 45 mm.
- Fissare i pannelli anteriormente.
- Fissare le squadrette (contenute nel sacchetto) nella parte inferiore delle porte (riferimenti gia' previsti).

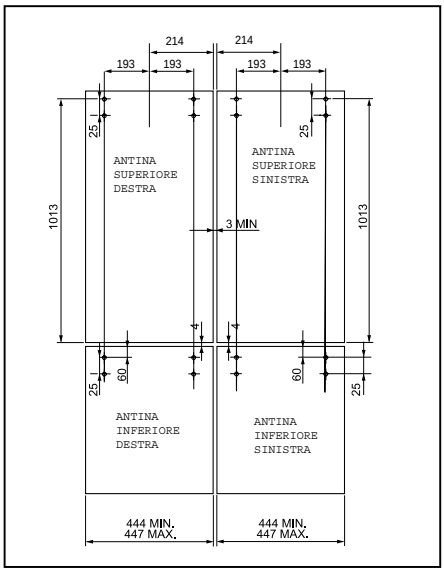


Montaggio delle antine

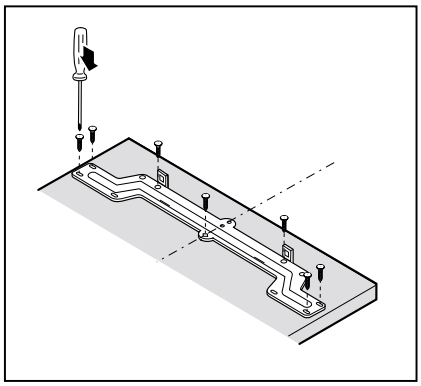
- Aprire una porta e asportare il coperchio copristaffa. Svitare i dadi con le rondelle ed estrarre la staffa dalla porta.



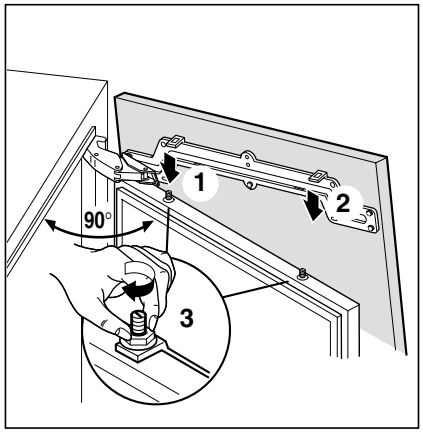
- Forare le antine come da disegno.



- Fissare la staffa all'anta con le viti presenti nel sacchetto.



- Reinserire la staffa sulle viti di registro e avvitare i dadi con le rondelle senza serrarli a fondo

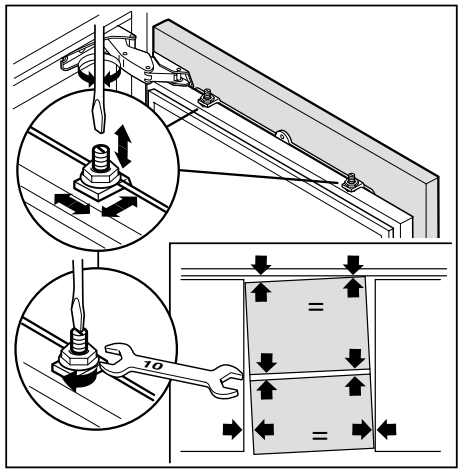


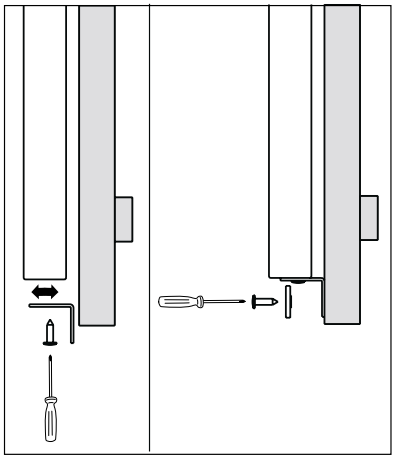
- Richiudere la porta e verificare che l'antina sia posizionata all'altezza richiesta, eventualmente agire sulle viti di registro.

- Utilizzare le viti stesse per l'allineamento verticale delle antine.

- Effettuare un eventuale allineamento orizzontale traslando le antine stesse.

- Completo l'intero allineamento delle porte serrare i dadi delle staffe e le viti della staffetta.

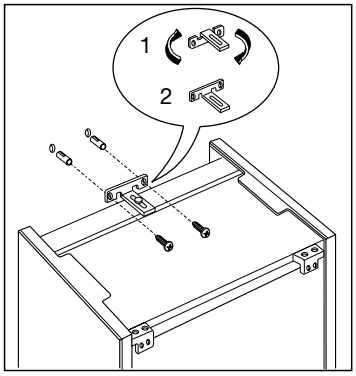




- Fissare la squadretta posta sotto la porta al pannello con le due rondelle plastiche contenute nella scatola accessori.

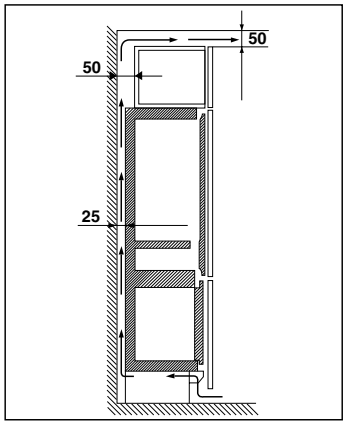
- Infine rimettere il coperchio copristaffa.

Alloggiamento dell'apparecchio



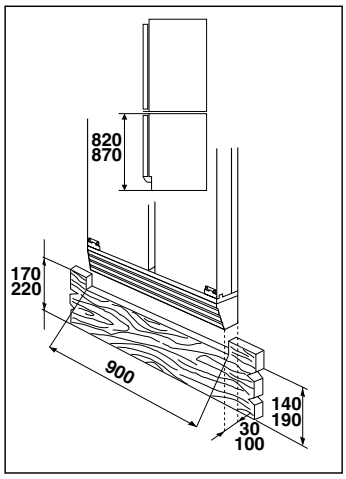
- Inserire l'apparecchio nel vano di destinazione.
- Ruotare la squadretta di 180° per ottenere l'esatta posizione (2).
  La posizione iniziale (1) e' quella di spedizione.
- Fissarlo al muro con l'apposita squadretta.

La parte superiore dell'apparecchio deve essere libera per permettere una migliore circolazione dell'aria. Nel case si installi sopra un mobile pensile, esso dovrà essere staccato dal muro di 50 mm e nella zone superiore dovrà essere staccato dal soffitto di 50 mm.

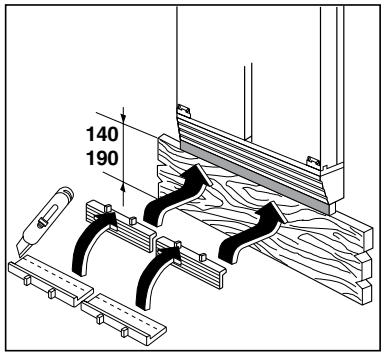


Applicazione dello zoccolo

Altezza di allineamento H= 820

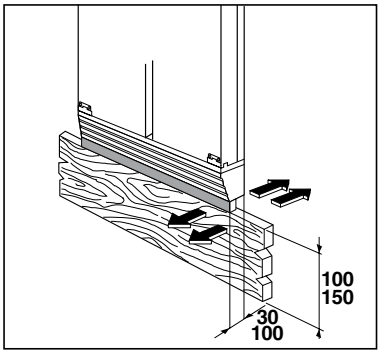


- Con altezza dello zoccolo da 140 a 170 mm eseguire sullo stesso uno scarico come indicato.



- Con zoccolo di altezza superiore a 100 ed inferiore a 140 mm tagliare il compensatore estetico in dotazione all'apparecchio e montarlo tra lo zoccolo e la griglia di aerazione, fissandolo a scatto sotto quest'ultima.
- Con zoccolo da 100 mm montare il compensatore estetico regolabile in profondità integro.

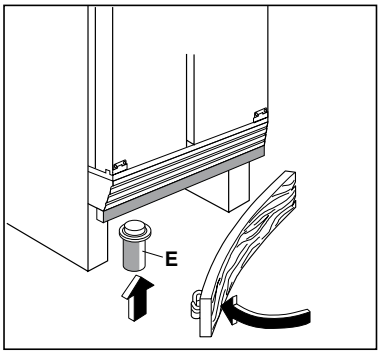
Altezza di allineamento H= 870



- Con altezza dello zoccolo da 190 a 220 mm eseguire lo scarico come indicato nella figura della pagina precedente.

- Con zoccolo di altezza superiore a 150 ed inferiore a 190 mm tagliare il compensatore estetico in dotazione all'apparecchio e montarlo tra lo zoccolo e la griglia di aerazione (Fig. della pagina precedente).

- Con zoccolo da 150 mm montare il compensatore estetico regolabile in profondità.



- Se l'apparecchio viene inserito nella cucina, a fine composizione inserire il piedino **E** per agganciare lo zoccolo.

ADVERTENCIAS Y CONSEJOS IMPORTANTES

Es muy importante conservar este libro de instrucciones junto al aparato por si fuera necesario consultarlo. Si el aparato se vendiese o transfiriese a otra persona, acuérdese de entregarlo junto con él para que el nuevo propietario conozca el funcionamiento de la máquina y sus advertencias.

En caso de que este aparato, dotado de cierre magnético, sustituya uno con cierre automático, aconsejamos que la cerradura de este último quede inservible, antes de deshacerse de él. Así se evitará que los niños, jugando, puedan quedarse encerrados dentro, con grave peligro de sus vidas.

Estas advertencias han sido redactadas para su seguridad y para la seguridad de los demás. Le rogamos, por lo tanto, leerlas atentamente antes de instalar y utilizar el aparato.

Seguridad

- Desenchufar el aparato antes de efectuar cualquier operación de limpieza y mantenimiento (como la sustitución de la bombilla de iluminación en los aparatos que la poseen).
- Este aparato no está pensado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que no tengan experiencia y conocimiento, a menos que una persona responsable de su seguridad les supervise o les ofrezca instrucción en el uso del aparato. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Es peligroso modificar o intentar modificar las características de este aparato.
- Quitar siempre el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar cualquier operación de limpieza o manutención (como la substitución de la bombilla en aquellos aparatos que la tienen).
- No consumir nunca los cubitos de hielo recién sacados del congelador ya que podrían provocar quemaduras.
- Estos aparatos son pesados. Tener cuidado en los desplazamientos.
- Este aparato contiene hidrocarburos en el circuito refrigerante; por lo tanto el mantenimiento y la recarga deben ser efetuados exclusivamente por personal autorizado de la empresa.
- **Este aparato no contiene en el circuito refrigerante y en el aislamiento, gases refrigerantes nocivos para el ozono. El aparato no debe ser eliminado junto con los deshechos urbanos y chatarras. Se debe evitar el daño del circiuto refrigerante, sobre todo en la parte posterior cerca del intercambiador.**
  Las informaciones sobre los centros de recepción son suministradas por las autoridades municipales.
- **Prestar la máxima atención durante las operaciones de desplazamiento para no dañar las partes del circuito refrigerante a fin de evitar las posibles salidas de líquido.**
- **El aparato no debe ser colocado cerca de termosifones o cocinas a gas.**
- **Evitar la exposición prolongada del aparato a los rayos solares.**
- **La parte posterior del aparato debe recibir una circulación de aire suficiente y se debe evitar cualquier daño al circuito refrigerante.**
- **Solamente para los congeladores (excluidos los empotrados): su mejor ubicación es el sótano.**

Asistencia

- Cualquier modificación que eventualmente fuese necesaria a la instalación eléctrica doméstica para poder instalar el aparato tiene que ser realizada sólo por personal competente.
- Para eventuales intervenciones dirigirse a un Centro de Asistencia Técnica autorizado y exigir las piezas de repuesto originales.
- En caso de necesitar reparaciones no intentar hacerlas personalmente. Las reparaciones efectuadas por personas no competentes pueden provocar daños. Ponerse en contacto con el Centro de Asistencia más cercano y emplear sólo repuestos originales.

Uso

- Los frigoríficos y/o congeladores domésticos están destinados sólo a la conservación y/o congelación de alimentos.
- Las mejores prestaciones se obtienen con temperaturas ambiente comprendidas entre +18°C y +43°C (Clase T); +18°C y +38°C (Clase ST); +16°C y +32°C (Clase N); +10°C y +32°C (Clase SN); la clase de pertenencia está indicada en la placa matrícula situada en la cámara al lado del cajón verduras.
  Atención: en caso de temperaturas ambiente diferentes de las indicadas para la clase climática a la cual pertenece este producto, es preciso observar las indicaciones siguientes: cuando la temperatura ambiente desciende por debajo del valor mínimo puede suceder que la temperatura de conservación en el vano congelador no esté garantizada; por lo tanto, se aconseja que se consuman a lo más pronto los alimentos presentes en su interior.
- Los productos que hayan sido descongelados no se tienen que volver a congelar

- Seguir atentamente las indicaciones del fabricante para la conservación y/o congelación de los alimentos.
- En todos los aparatos de refrigeración y congelación existen superficies que se cubren con escarcha. Según el modelo, la escarcha puede ser eliminada automáticamente (desescarche automático) o manualmente. No intentar nunca quitar la escarcha con un objeto puntiagudo ya que se podría dañar irremediablemente el evaporador. Utilizar para ello sólo el rascador de plástico que se suministra con el aparato. Por el mismo motivo no despegar nunca las cubetas del hielo con un cuchillo o cualquier otro objeto puntiagudo.
- No colocar en el compartimiento de la baja temperatura (congelador o conservador) bebidas gaseosas que podrían explotar.

Instalación

- El aparato se calienta considerablemente en la proximidad del condensador y del compresor, por lo tanto hay que verificar que el aire pueda circular libremente alrededor del mismo. Una ventilación insuficiente puede causar un mal funcionamiento y daños al aparato. Seguir cuidadosamente las instrucciones que se dan para la instalación.
  Por motivos de seguridad la ventilación debe ser efectuada como se indica en la respectiva figura.
  Atención: mantener las aperturas para la ventilación libres de cualquier obstáculo.
- Una vez instalado el aparato verificar que no esté apoyado sobre el cable de alimentación.

  Importante: en caso de que el cable de alimentación se dañe, deberá ser sustituido con un cable especial. Ambos cables pueden ser solicitados al fabricante o al Servicio de asistencia.
- Si el aparato es transportado en forma horizontal es posible que el aceite contenido en el compresor pase al circuito refrigerante. Esperar por lo menos dos horas antes de poner en marcha el aparato para dar tiempo a que el aceite regrese al compresor.

Protección del ambiente

Este aparato no contiene en el circuito refrigerante y en el aislamiento, gases refrigerantes nocivos para el ozono. El aparato no debe ser eliminado junto con los deshechos urbanos y chatarras. Se debe evitar el dano del circinto refrigerante, sobre todo en la parte posterior cerca del intercambiador. Las informaciones sobre los centros de recepciõn son suministradas por las autoridades municipales; Los materiales usados en este aparato marcados con el simbolo ♺ son reciclables.

Desguace de aparatos viejos

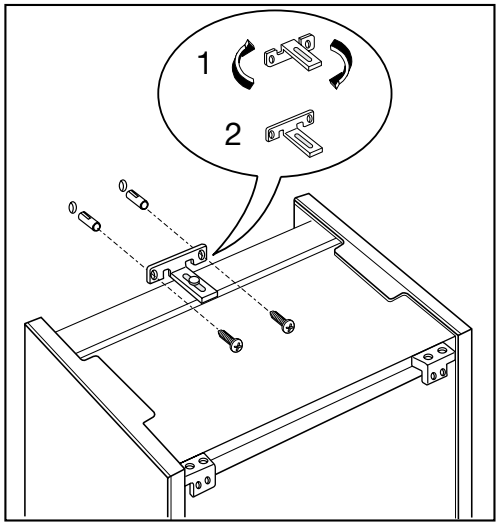
El símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede tratar como desperdicios normales del hogar.

Este producto se debe entregar al punto de recolección de equipos eléctricos y electrónicos para reciclaje. Al asegurarse de que este producto se deseche correctamente, usted ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el ambiente y la salud pública, lo cual podría ocurrir si este producto no se manipula de forma adecuada. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con la administración de su ciudad, con su servicio de desechos del hogar o con la tienda donde compró el producto.

ADVERTENCIAS IMPORTANTES

Alojamiento del aparato

- Introducir el aparato en el espacio del mueble.
- Hacer girar 180° la escuadra para obtener la posición exacta (2).
  La posición inicial (1) es la de expedición.
- Fijario a la pared con la escuadra correspondiente.



INDICE

Advertencias y consejos importantes 16
Uso - Limpieza de las partes internas - Panel de mandos del congelador 19
Uso - Puesta en marcha - Regulación de la temperatura - Congelación de los alimentos frescos . . . . . .
Conservación de los alimentos congelados - Cubitos de hielo - Descongelación . . . . . .
de los alimentos congelado 20
Uso - Compartimento congelador - Consejos para congelación 21
Uso - Panel de mandos del frigorífico - Puesta en marcha - Regulación de la temperatura 22
Uso - Compartimento frigorífico - Compartimento clima cero 23
Manutención - Limpieza periódica - Desescarche - Làmpara de iluminaciòn 24
Anomalias de funcionamiento - **Datos técnicos** 25
Instalación - Colocación - Conexión elétrica 26
Colocación - Regulatión de la altura - Montaje de los maneles laterales 27
Colocación - Montaje de las puertas 28
Colocación - Alojamineto del aparato - Aplicacón del zócolo 30

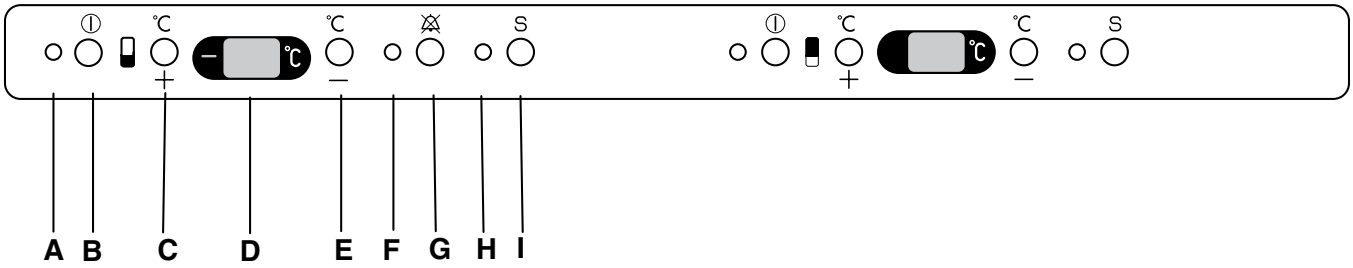
USO

Limpieza de las partes internas

Antes del empleo limpiar todas las partes internas con agua tibia y jabón neutro, a fin de eliminar el característico olor de nuevo y secarlas luego cuidadosamente.

⚠ **No emplear detergentes o polvos abrasivos que podrían dañar las superficies.**

Panel de mandos del congelador



A - Lámpara chivato ENCENDIDO/APAGADO

B - Botón ENCENDIDO/APAGADO del compartimiento congelador

C - Botón para la regulación de la temperatura (más caliente)

D - Indicador de la temperatura del congelador

E - Botón para la regulación de la temperatura (más fría)

F - Lámpara chivato de alarma

G - Botón de desactivación de la alarma

H - Lámpara chivato Auto freeze

I - Botón de la función Auto freeze

A. Lámpara chivato ENCENDIDO/APAGADO

B. Botón ENCENDIDO/APAGADO

ENCENDIDO: Apretar el botón (B). La lámpara chivato (A) se enciende.

APAGADO: Mantener apretado el botón (B) hasta que se apagan la lámpara chivato (A) y el indicador de temperatura.

C - E. Botones para la regulación de la temperatura

Es posible programar la temperatura entre -15°C y -24°C.

Apretando el botón (C o E), en el indicador (D) parpadea la temperatura programada. Es posible modificar la temperatura programada sólo cuando el indicador parpadea. Para programar una temperatura más caliente apretar el botón (C), para programar una temperatura más fría apretar el botón (E). El indicador sigue mostrando, por unos segundos, la temperatura recién seleccionada y luego indica de nuevo la temperatura corriente dentro del compartimiento.

La temperatura programada es alcanzada dentro de las 24 h.

⚠ **Atención!**

Durante el periodo de estabilización, a la primera puesta en marcha, la temperatura mostrada puede no corresponderse con la temperatura programada. Durante este periodo es posible que la temperatura mostrada sea más baja que la temperatura programada.

D. Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal indica la temperatura media dentro del compartimiento congelador.

⚠ **Atención!**

Es normal tener una diferencia entre la temperatura mostrada y la programada. En particular cuando:

- recientemente se ha modificado la temperatura programada.
- la puerta ha quedado abierta por mucho tiempo.
- se han puesto en el frigorífico alimentos calientes.

F. Lámpara chivato de alarma

G. Botón de desactivación de la alarma

Un aumento anómalo de la temperatura del compartimiento congelador (por es. corte de energía eléctrica) es indicado por el parpadeo de la lámpara chivato (F) y por una señala acústica.

Cuando se restablecen las condiciones normales la señala acústica se apaga mientras que sigue parpadeando la lámpara chivato de alarma.

Apretando el botón de la alarma (G) en el indicador (D) es mostrada, por unos segundos, la temperatura más caliente alcanzada en el compartimiento.

H. Lámpara chivato Auto freeze

I. Botón función Auto freeze

Para congelar alimentos frescos se debe activar la función Auto freeze. Apretar el botón (I). Se enciende la lámpara chivato (H). Cuando se acciona esta tecla se muestra en el display el mensaje SP.

Si se desea interrumpir la función de la congelación rápida, apretar de nuevo el botón (I), de lo contrario la función se apaga automáticamente. Se apaga la lámpara chivato (H).

Puesta en servicio y regulación de la temperatura

- Enchufar la clavija en la toma de corriente. Apretar el botón (B). El compartimiento congelador está en marcha. El compartimiento congelador está programado para una temperatura de -18°C. Se alcanza dicha temperatura en unas horas.
- Tan pronto se enciende el compartimiento frigorífico en el indicador (D) es mostrada la temperatura corriente en el compartimiento congelador, parpadea la lámpara chivato de alarma (F) y se activa la señala acústica.
- el botón de alarma (G).
- Se apaga la señal acústica, mientras que sigue parpadeando la lámpara chivato de alarma (F) hasta cuando se alcanza la temperatura programada.

Congelación de los alimentos frescos

El compartimiento **** es apto para congelar alimentos frescos y conservar por mucho tiempo alimentos congelados y sobrecongelados.

Para congelar los alimentos frescos activar la función Auto freeze por lo menos 24 horas antes.

Poner los alimentos a congelar en la sección superior ya que es el sitio más frío.

Atención!

Cuándo se debe utilizar la función Auto freeze:

unas 6 horas antes	Introducción de pequeñas cantidades de alimentos frescos (aproximadamente 5 kg)
unas 24 horas antes	Introducción de la cantidad máxima de alimentos frescos (ver la placa de datos)
no sirve	Introducción de alimentos congelados
no sirve	Introducción de pequeñas cantidades de alimentos frescos diarios hasta 2 kg

Conservación de los alimentos sobrecongelados

Al poner en servicio el aparato o después de un periodo de inactividad, poner los alimentos en el aparato después de haberlo dejado en marcha durante por lo menos dos horas con la función Auto freeze, seguidamente desactivar dicha función.

Importante

En caso de interrupción de corriente, no abrir absolutamente la puerta del compartimento congelador. Los alimentos no se deterioran si la interrupción es breve (un aumento de la temperatura de los ultracongelados reduce el perìodo de conversación) y el compartimento congelador está lleno, de lo contrario se aconseja consumirlos a la mayor brevedad.

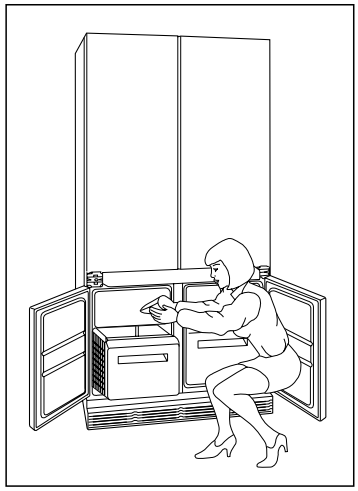
Cubitos de hielo

El congelador lleva dos cubetas para la producción de hielo. Llene esta cubeta con agua inasta les 3/4 partes y colóquela en los compartimientos de congelación. No utilice nunca instrumentos metálicos para despegar les cubetas del congelador.

Descongelación de los alimentos congelados

Antes de utilizar los alimentos congelados, se pueden descongelar en el frigorífico o a temperatura ambiente, depende del tiempo disponibile para la operación. Los alimentos congelados pueden cocinarse directamente sin tener que descongelarlos; en este caso, naturalmente, el tiempo de cocción necesario será algo más largo que el habitual.

Compartimento congelador



- Si la congelación de los alimentos se hace inmediatamente después de la instalación o una larga interrupción, oprimir el botón (I) y dejar funcionar el aparato vacío durante 4 horas como mínimo, antes de introducir los alimentos.

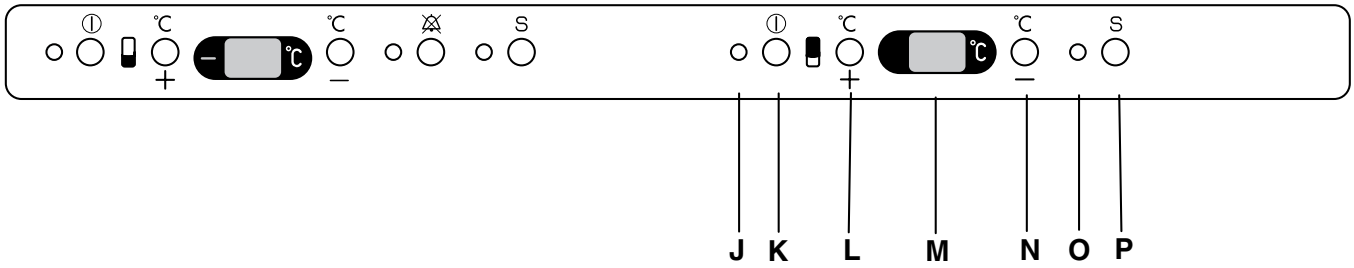
  Si el congelador ya funciona con algunos alimentos en su interior, oprimir el botón (I) 24 horas antes del inicio de la congelación.
- El piloto de alarma tiene la misión de indicar cuando la temperatura en el interior del vano del congelador ha ascendido a un valor tal que no se garantiza una buena conservación de los alimentos conservados. Cuando se pone en marche el aparato o después de introducir una cantidad de alimentos a congelar, este piloto permanece encendido hasta que la temperatura no alcanza el valor para una segura conservación de los alimentos.
- Los productos a congelar se colocan en el vano de congelación rápida y una vez congelados se distribuyen en los cestos.
- El poder de congelación es de 13 kg max/24 horas. No congelar más cantidad de una vez.

Consejos utiles para la congelación

Los productos a congelar deben ser frescos y estar bien límpios.

- Los paquetes deben hacerse pensando en el consumo familiar de forma que se consuman de una sóla vez.
- Los paquetes pequeños facilitan la congelación rápida y uniforme.
- Los alimentos descongelados no se pueden volver a congelar.
- Los alimentos magros se conservan mejor y por más tiempo que los grasos. La sal reduce el tiempo de conservación.
- Envolver los alimentos en bolsas u hojas de aluminio o polietileno para uso alimentario, adheriéndolos y cerrándolos herméticamente.
- Pegar una etiqueta sobre cada paquete indicando el contenido y la fecha de preparación.
- No introducir en el congelador alimentos calientes, botellas o recipientes con bebidas gaseosas (pueden explotar).
- No cubrir completamente los recipientes con tapa.
- No introducir nuevos alimentos ni abrir les puertas durante el proceso de congelación.
- No meter nunca productos a congeiar en contacto con otros ya congelados, ya que aumentará la temperatura de estos últimos.

Panel de mandos del frigorífico



J. Lámpara chivato ENCENDIDO/APAGADO

K Botón ENCENDIDO/APAGADO del compartimiento frigorífico

L Botón para la regulación de la temperatura del frigorífico (más caliente)

M Indicador de la temperatura del frigorífico

N Botón para la regulación de la temperatura del frigorífico (más fría)

O Lámpara chivato Auto fresh

P Botón de la función Auto fresh

J. Lámpara chivato ENCENDIDO/APAGADO

K. Botón ENCENDIDO/APAGADO

ENCENDIDO: Apretar el botón (B). La lámpara chivato (A) se enciende.

APAGADO: Mantener apretado el botón (B) hasta que se apagan la lámpara chivato (A) y el indicador de temperatura.

L - N. Botones para la regulación de la temperatura

Es posible programar la temperatura entre +2°C y +8°C.

Apretando el botón (L o N), en el indicador (M) parpadea la temperatura programada. Es posible modificar la temperatura programada sólo cuando el indicador parpadea. Para programar una temperatura más caliente apretar el botón (L), para programar una temperatura más fría apretar el botón (N). El indicador sigue mostrando, por unos segundos, la temperatura recién seleccionada y luego indica de nuevo la temperatura corriente dentro del compartimiento.

La temperatura programada es alcanzada dentro de las 24 h.

⚠ Atención!

Durante el periodo de estabilización, a la primera puesta en marcha, la temperatura mostrada puede no corresponderse con la temperatura programada. Durante este periodo es posible que la temperatura mostrada sea más baja que la temperatura programada.

M. Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal indica la temperatura media dentro del compartimiento frigorífico.

⚠ Atención!

Es normal tener una diferencia entre la temperatura mostrada y la programada. En particular cuando:

- recientemente se ha modificado la temperatura programada.
- la puerta ha quedado abierta por mucho tiempo.
- se han puesto en el frigorífico alimentos calientes.

O. Lámpara chivato Auto Fresh

P. Botón función Auto Fresh

Con la función Auto fresh se programa el frigorífico para sus máximas prestaciones. Dicha función está aconsejada cuando en el frigorífico se ponen grandes cantidades de alimentos.

Apretar el botón de la función Auto fresh (P). Se enciende la lámpara chivato (O) Auto fresh. La temperatura interna baja hasta +2°C.

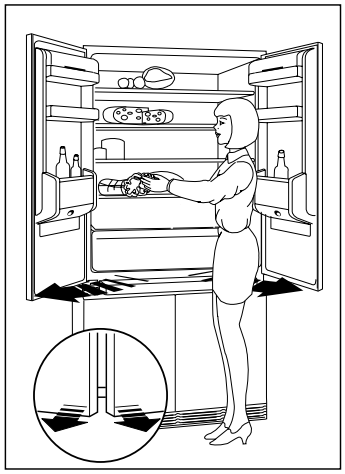
Al cabo de aproximadamente 6 horas, la función Auto fresh se desactiva automáticamente.

Puesta en servicio y regulación de la temperatura

Enchufar la clavija en la toma de corriente. Apretar el botón (K). Se enciende el compartimiento frigorífico.

El compartimiento frigorífico está programado para una temperatura de +5°C. Se alcanza dicha temperatura en unas horas.

Compartimento frigorífico



Para una correcta apertura y cierre de las puertas del frigorífico se aconseja actuar simultáneamente sobre las dos puertas (como mostrado en la figura).

- No introducir en el frigorífico ni alimentos ni bebidas calientes, dejarlas enfriar antes a temperatura ambiente.
- Cubrir los alimentos, en particular los de olor pronunciado y los aromáticos.
- Disponer los alimentos de forma que el aire pueda circular libremente entre ellos.

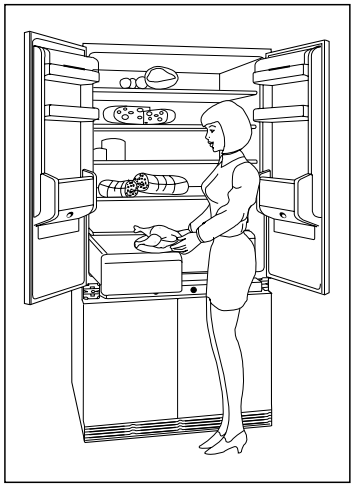
La temperatura fijada se puede cambiar para compensar la variación de la temperatura interna debida a:

- Frecuencia de apertura de les puertas.
- Diferencia de temperatura ambiente.
- Cantidad de alimentos conservados.

Para una mejor utilización del espacio, les bandejas anteriores pueden ser colocadas sobre la posteriores.

Para obtener, el desescarchado automático del frigorífico es necesario que el compresor tenga periodos de pausa. Si el fondo del compartimento se recubre de demasiada escarcha, apretar los botón (L) para la regulación de la temperatura hasta conseguir que el compresor tenga les pausas.

Compartimento clima cero



- La temperatura en este compartimento (de 0°C a +3°C) se mantiene constante por medio de una sonda especial. No es necesaria ninguna regulación.
- Los productos conservados en esta zona mantienen toda la frescura y calidad natural Se aconseja envolver los alimentos con hojas de aluminio o polietileno.
- Para enfriar les bebidas más rápidamente se pueden introducir en este compartimento, sin riesgo a que se hielen.
- Se recomienda que los cajones se introduzcan bien antes de cerrar la puerta.

MANTENIMIENTO

Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, incluso les citadas en este capítulo, desenchufe el aparato de la red de alimentación eléctrica.

⚠ Atención

Este aparato contiene hidrocarburos en el circuito refrigerante; por lo tanto el mantenimiento y la recarga deben ser efectuados exclusivamente por personal autorizado por la empresa.

Limpieza del interior

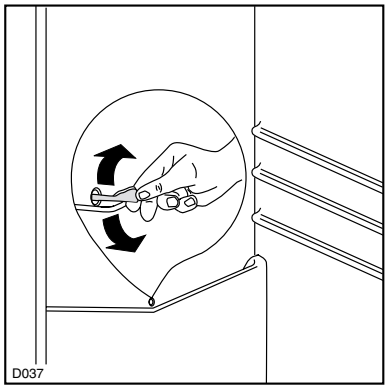
Limpiar el interior del aparato y los accesorios con agua templada y bicarbonato sódico (una cucharada para 4 litros de agua).

Aclarar y secar cuidadosamente. Los cajones de la zona congelador pueden atraerse para permitir su lavado. Para secar los cajones tirar hacia huera, y cuando lleguen al tope, levantarlos y sacarlos de les guías. Para montarlos se tran de introducir en les guías y manteniéndolos inclinados, desplazarlos hacia dentro.

Desescarche

La escarcha del evaporador del compartimento refrigerante se elimina automáticamente a cada interrupcion del motocompresor. El agua de la escarcha derretida, mediante un canal adecuado, se recoge en un pequeño depósito colocado en la parte posterior sobre el motocompresor del aparato, de donde evapora.

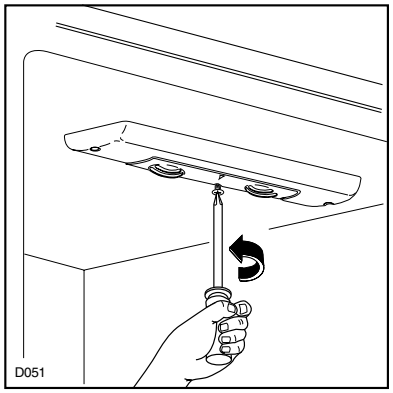
Se recomienda limpiar periódicamente el agujero de desagüe del agua de desescarche, situado en la parte central del canal en el compartimiento refrigerante, utilizando el «limpiador» adecuado que se encuentra en el agujero, para evitar que el agua de desescarche caiga sobre los alimentos.



Atención

Se recomienda no utilizar utensilios metálicos para quitar la escarcha a fin de evitar graves daños al aparato.

No usar dispositivo mecánico alguno u otro medio artificial para acelerar el processo de desescarche excepto los recomendados.



Sustitución de les lámpara

Compartimento frigorifico:

Se efectúa sacando el plafón. Emplear lámparas de 15 W máximo.

ANOMALIAS DE FUNCIONAMIENTO

Si algo no funciona, antes de llamar al SERVICIO TECNICO, comprobar que se han seguido todas les indicaciones dadas en este libro.

Los compresores no funcionan.

- Corte de corriente.
- Interruptor general en posición «O».

La iluminación interior no funciona.

- Lámpara floja o fundida.

Agua en el compartimento frigorífico.

- Desagüe obstruído.

El rendimiento no es el óptimo.

Apertura frecuente de les puertas, una gran cantidad de alimentos se ha introducido de una sóla vez.

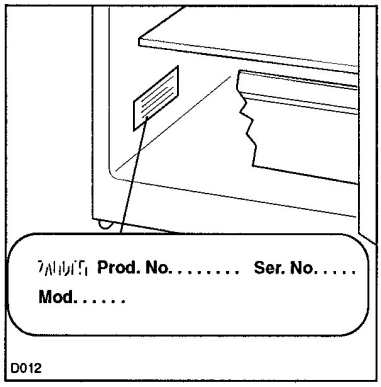
- Aireación insuficiente.

Para que el SERVICIO TECNICO pueda atenderle adecuadamente es preciso que cuando llame facilite la siguiente información sobre su aparato.

Modelo (Mod.)

Número del producto (Prod. No.)

Número de fabricación (Ser. No.) que están en el certificado de garantía o en la tarjeta matricula que se ve sacando el cajón derecho.



DATOS TÉCNICOS

Capacidad neta del frigorífico en litros	266
Capacidad neta del congelador en litros	96
Consumo energético en kWh/día	1,5
Consumo energético en kWh/año	548
Capacidad de congelación en kg/día	13
Tiempo de aumento de la temperatura de –18°C a –9°C por hora	14

Los datos técnicos se indican en la placa-matrícula situada sobre el lado izquierdo interno del aparato.

INSTALACIÓN

En el caso que este aparato, dotado de cierre magnético, sustitaya uno con cierre automático, aconsejamos inutilizar la cerradura de este último, antes de deshacerse de él. Así se evitará que los niños, jugando, puedan quedarse encerrados dentro, con grave peligro para sus vidas.

Colocación

Situar el aparato lejos de fuentes de calor, como: radiadores, estufas, exposición directa a los rayos del sol, etc.

Conexión eléctrica

Antes de enchufar el aparato, asegurarse de que la tensión y la frecuencia indicadas en la tarjeta matrícula, correspondan a las de la instalación doméstica. Se admite una oscilación de 6% sobre la tensión nominal.

Para el funcionamiento a tensiones distintas, habrá que utilizar un autotransformador de potencia adecuada. Asegurarse de que la toma de corriente y el enchufe sean compatibles entre sí sin tener que interponer reducciones ladrones o adaptadores varios. Si fuera necesario, cambiar la toma de la instalación de la casa con una adapta.

Es indispensable conectar el aparato a una toma de tierra eficaz.

Para ello el enchufe del cable de alimentación está dotado de un adecuado contacto. Si la toma de corriente de la instalación doméstica no estuviera conectada a tierra, conectar el aparato a una instalación de tierra, conforme a las leyes en vigor, consultando para ello con un técnico especializado.

El fabricante declina toda responsabilidad en el caso que esta norma no sea respetada.

CE Este aparato es conforme a las siguientes Directivas Comunitarias:

- 87/308 CEE del 2/6/87 relativa a la supresión de interferencias radio.
- 73/23 CEE 19/02/73 (Baja tensión) y modificaciones sucesivas;
- 89/336 CEE 03/05/89 (Compatibilidad electromagnética) y modificaciones sucesivas.

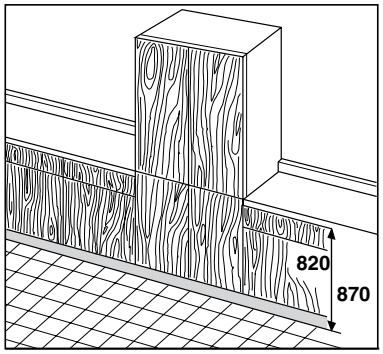
Atención

Se debe poder desenchufar el aparato; por lo tanto una vez efectuada la instalación es necesario que el enchufe no quede escondido

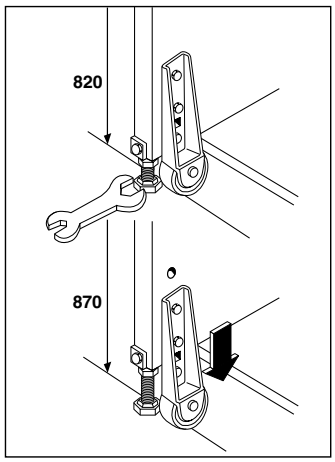
COLOCACION

Regulación de la altura

El aparato ofrece la posibilidad de regular la altura para permitir la alineación con los otros muebles de la cocina de 820 mm a 870 mm.



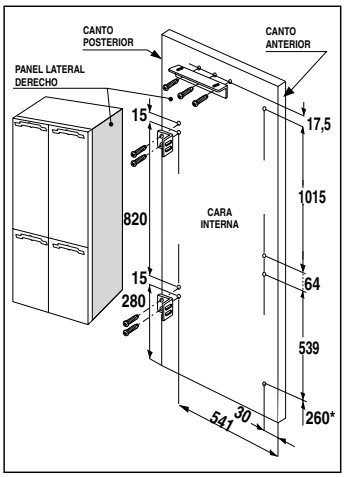
Antes de introducir el aparato entre los muebles regular ia altura de les ruedas posteriores y de les patas. Las ruedas salen de fábrica posicionadas a 820 mm. Para alinear al aparato a la medica de 870 mm levantarlo, actuando sobre les cuatro patas con la flave apropiada, desmontar les ruedas y fjarlas en la posición más baja.



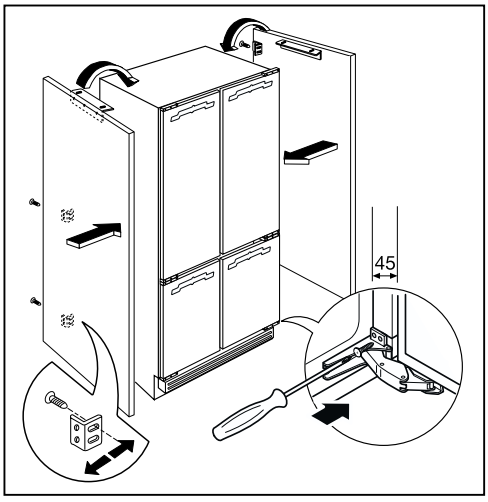
Montaje de los paneles laterales

- Fijar les escuadras sobre los paneles en les posiciones indicadas en la figura.

  La cota de 260 * mrn está prevista para un zócalo de 100 mm de altura debajo del panel. Para otras dimensiones de zócalo, la cote 260 * se deberá aumentar de consecuencia.

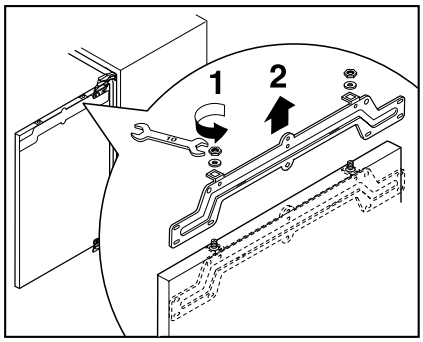


- Apoyar los paneles sobre el aparato.
- Fijar les escuadras posteriores tendendo en cuenta el espesor de los paneles (ancho máximo del mueble 900 mm).
- Para una alineación correcta, comprobar que la distancia entre el aparato y el mueble sea de 45 mm.
- Fijar los paneles en la parte anterior.
- Fijar las escuadras (que están dentro de la bolsa) en la parte inferior de las puertas (ya se han previsto las referencias).

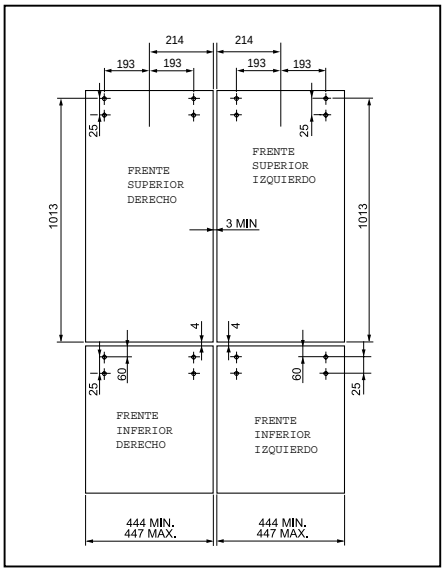


Montaje de las puertas

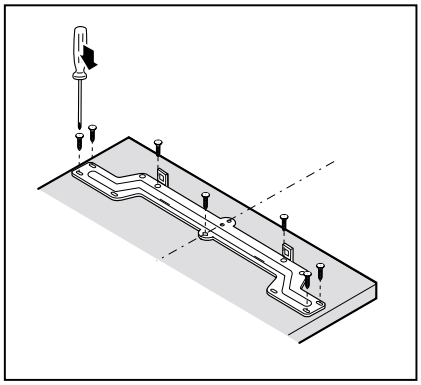
- Abrir una puerta y quitar la tapa de la brida. Desenroscar las tuercas y quitarlas junto a las arandelas; luego, extraer la brida de la puerta.



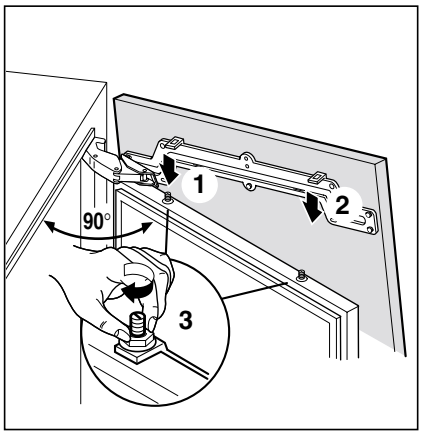
- Taladrar los paneles tal como se ilustra en el dibujo.



- Fijar la brida al panel con los tornillos suministrados en la bolsa.



- Introducir la brida en los tornillos de regulación, poner las arandelas y enroscar las tuercas sin apretarlas por completo.

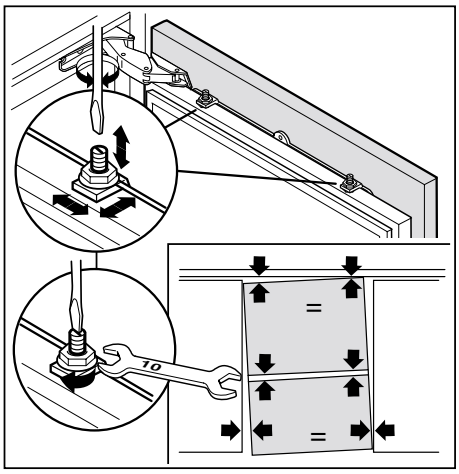


- Cerrar la puerta y controlar que el panel esté colocado a la altura deseada; en caso contrario, ajustarlo mediante los tornillos de regulación.

  Utilizar estos tornillos para alinear verticalmente los paneles.

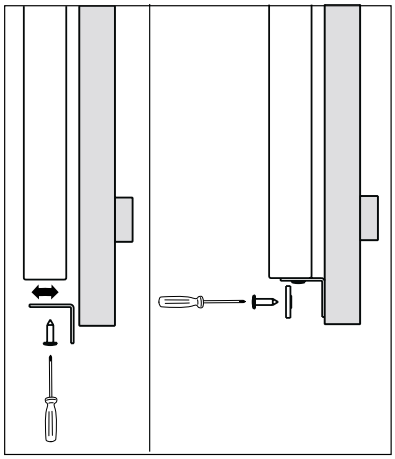
  Si es necesario, mover los paneles para alinearlos horizontalmente.

  Tras alinear las puertas, apretar las tuercas de la brida y los tornillos de la brida pequeña.



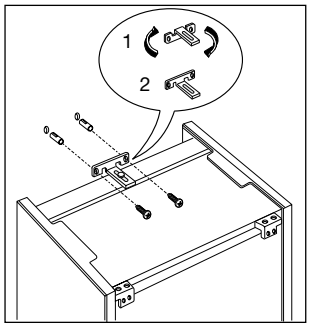
- Fijar la escuadra a la parte inferior de la puerta y al panel con los tornillos y las arandelas de plastico suministradas en la caja de accesorios.

  Por último, poner la tapa de la brida.

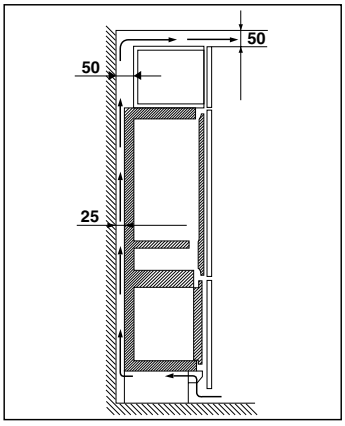


Alojamiento del aparato

- Introducir el aparato en el espacio del mueble.
- Hacer girar 180° la escuadra para obtener la posición exacta (2).
  La posición inicial (1) es la de expedición.
- Fijario a la pared con la escuadra correspondiente.



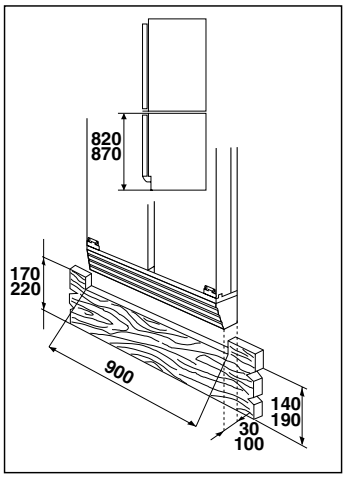
La parte superior del aparato debe estar libre para permitir una buena circulación del aire. Si sobre el mismo se instala un armario, deberá estar separado de la pared de 50 mm y en la parte superior deberá estar separado del techo de 50 mm.



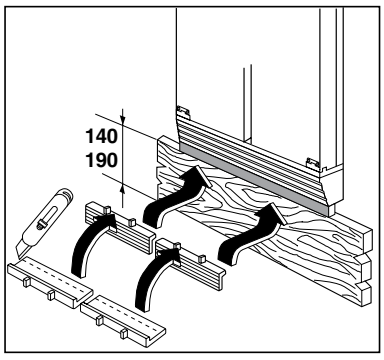
Aplicación del zócalo

Altura de alineación h= 820 mm

- Con una altura del zócalo de 140 a 170 mm hacer un escote como se indica en la figura.



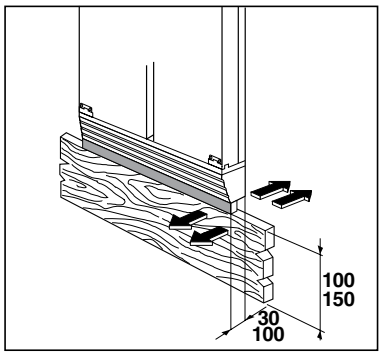
- Con zócalo de altura superior a 100 mm e inferior a 140 mm cortar el compensador estético en dotación y montarlo entre el zócalo y la parrilla de ventilación, fijándolo a presión debajo de ésta.



- Con zócalo de 100 mm montar el compensador estético completo regulable en profundidad.

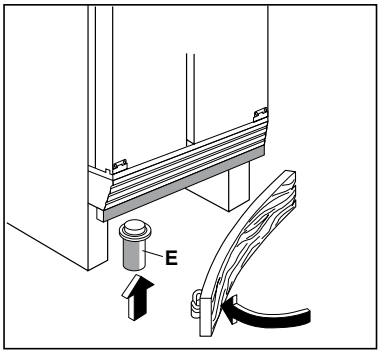
Altura de alineación h= 870 mm

- Con altura del zócalo de 190 a 220 mm hacer un escote como se indica en la figura.



- Con zócalo de altura superior a 150 mm e inferior a 190 mm cortar el compensador estético en dotación al aparato y montarlo entre el zócalo y la parrilla de ventilación.

- Con zóbalo de 150 mm, montar el compensador estético regulable en profundidad.



- Si el aparato se coloca en la cocina, al final de la disposición colocar la pata E para enganchar el zócalo.

WARNINGS

It is most important that this instruction book should be retained with the appliance for future reference. Should the appliance be sold or transferred to another owner, or should you move house and leave the appliance, always ensure that the book is supplied with the appliance in order that the new owner can be acquainted with the functioning of the appliance and the relevant warnings.

If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death-trap for a child.

These warnings are provided in the interest of safety. You must read them carefully before installing or using the appliance.

General Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way.
- Before any cleaning or maintenance work is carried out, be sure to switch off and unplug the appliance.
- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance.
- **Take utmost care when handling your appliance so as not to cause any damages to the cooling unit with consequent possible fluid leakages.**
- **The appliance must not be located close to radiators or gas cookers.**
- **Avoid prolonged exposure of the appliance to direct sunlight.**
- **There must be adequate ventilation round the back of the appliance and any damage to the refrigerant circuit must be avoided.**
- **For freezers only (except built-in models): an ideal location is the cellar or basement.**
- **Do not use other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances.**

Service/Repair

- Any electrical work required to install this appliance should be carried out by a qualified electrician or competent person
- This product should be serviced by an authorized Service Centre, and only genuine spare parts should be used.
- Under no circumstances should you attempt to repair the appliance yourself. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or more serious malfunctioning. Refer to your local Service Centre, and always insist on genuine spare parts.
- This appliance contains hydrocarbons in its cooling unit; maintenance and recharging must therefore only be carried out by authorized technicians.

Use

- The domestic refrigerators and freezers are designed to be used specifically for the storage of edible foodstuffs only.
- Best performance is obtained with ambient temperature between +18°C and +43°C (class T); +18°C and +38°C (class ST); +16°C and +32°C (class N); +10°C and +32°C (class SN). The class of your appliance is shown on its rating plate.

  Warning: when the ambient temperature is not included within the range indicated for the class of this appliance, the following instructions must be observed: when the ambient temperature drops below the minimum level, the storage temperature in the freezer compartment cannot be guaranteed; therefore it is advisable to use the food stored as soon as possible.
- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out.
- Manufacturers' storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- The inner lining of the appliance consists of channels through which the refrigerant passes. If these should be punctured this would damage the appliance beyond repair and cause food loss. DO NOT USE SHARP INSTRUMENTS to scrape off frost or ice. Frost may be removed by using the scraper provided. Under no circumstances should solid ice be forced off the liner. Solid ice should be allowed to thaw when defrosting the appliance.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.

Installation

- During normal operation, the condenser and compressor at the back of the appliance heat up considerably. For safety reasons, minimum ventilation must be as shown in the instructions.

  Attention: keep ventilation openings clear of obstruction.

- Care must be taken to ensure that the appliance does not stand on the electrical supply cable.

  Important: if the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.

- If the appliance is transported horizontally, it is possible that the oil contained in the compressor flows in the refrigerant circuit. It is advisable to wait at least two hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- There are working parts in this product which heat up. Always ensure that there is adequate ventilation as a failure to do this will result in component failure and possible food loss. See installation instructions.
- Parts which heat up should not be exposed. Wherever possible the back of the product should be against a wall.

Environment Protection

This appliance does not contain gasses which could damage the ozone layer, in either its refrigerant circuit or insulation materials. The appliance shall not be discarded together with the urban refuse and rubbish. Avoid damaging the cooling unit, especially at the rear near the heat exchanger. Information on your local disposal sites may be obtained from municipal authorities. The materials used on this appliance marked by the symbol are recyclable.

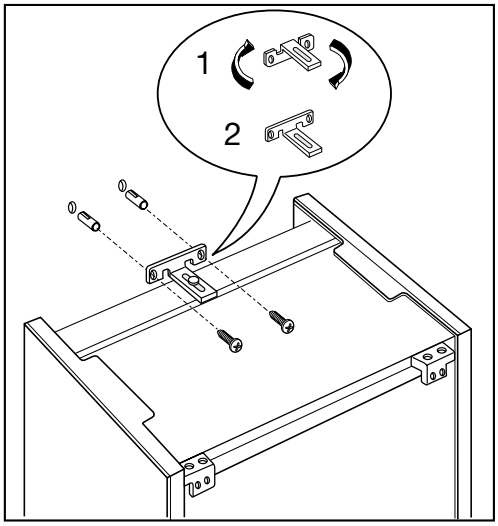
Disposal of old Appliances

The symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Building the appliance in

- Fit the appliance into the recess.
- Rotate the bracket of 180° in order to obtain the right position (2).
  The position (1) is on the delivery.
- Fix it to a solid wall with the appropriate bracket.



CONTENTS

Warnings 32
Use - Cleaning the interior - Use of the freezer - Control panel 35
Use - Operation - Freezing fresh food - Storage of frozen food - Thawing - Ice-cube production - 36
Use - Freezer Compartment - Useful hints for freezing 37
Use - Use of the refrigerator - Control panel - Operation 38
Use - Refrigerator Compartment - Superchill compartment 39
Maintenance - Periodic cleaning - Defrosting - Interior light 40
Troubleshooting - **Technical information -** 41
Installation - Location - Electrical connection 42
Positioning - Height adjustment - Fitting the side panels 43
Positioning - Fitting the door panels 44
Positioning - Building the appliance in - Fitting the plinth 46

OPERATION

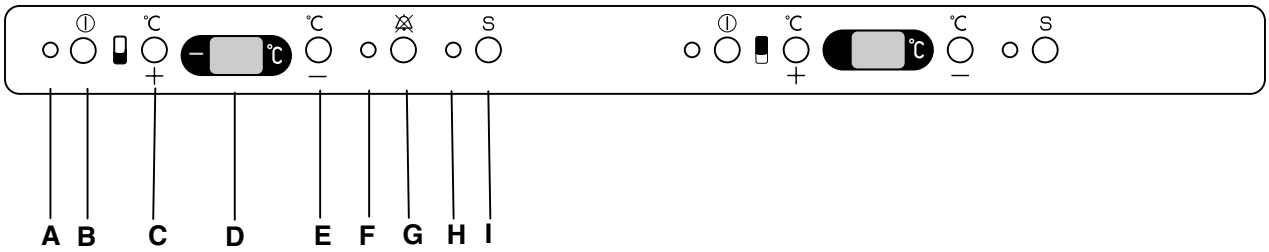
Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with luke-warm water and some neutral soap so as to remove the typical smell of a brand-new product, then dry thoroughly.

⚠ **Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.**

Use of the freezer

Control panel



A ON/OFF light
B Freezer button ON/OFF
C Temperature setting button (warmest)
D Temperature indicator
E Temperature setting button (coldest)
F Alarm reset light
G Alarm reset button
H Auto Freeze light
I Auto Freeze button

A. Light ON/OFF

B. Button ON/OFF

ON: Press the button (B). The pilot light (A) switches on.

OFF: Keep press the button (B) until the pilot light (A) and the temperature indicator switched off.

C - E. Temperature setting buttons

The temperature can be adjusted between -15°C and -24°C.

By pressing the button (C or E), the current temperature setting flashes on the indicator. It is possible to modify the setting temperature only with flashed indicator. To set a warmer temperature, press button (C). To set a colder temperature, press button (E). The indicator display the newly selected temperature for a few seconds and then shows again the inside compartment temperature.

The newly selected-temperature must be reached after 24 hours.

⚠ **Attention!**

During the stability period by the first starting the temperature displayed can not correspond to the setting temperature.

D. Temperature indicator

During normal functioning the indicator shows the temperature inside the freezer.

⚠ **Attention!**

Difference between the temperature displayed and temperature setting is normal. Especially when:

- a new setting has recently been selected
- the door has been left open for a long time
- warm food has been placed in the compartment.

F. Alarm reset light

G. Alarm reset button

In the event of an abnormal temperature rise inside the freezer (e.g. power cut) warning light (F) will start to flash and a buzzer will sound.

After the temperature has returned to normal, the warning light (F) will continue to flash, although the buzzer has stopped.

When the alarm button (G) is pressed, the warmest temperature reached in the compartment flashes on the indicator (D).

If the power has been off for a long time, frozen food should be consumed as quickly as possible, or cooked and then re-frozen.

H. Auto Freeze pilot light

I. Auto Freeze button

To freeze fresh foods, the “Auto freeze” function must be actived. Press the auto freeze button (I).The relevant pilot light (H) switches on. When this function is on, SP is shown on the dispay .

The function can be deactived at any time, by pressing the button (I), otherwise it automatically switched off. With deactived functionth pilot light (H) switches off.

Operation

Insert the plug in the power socket. Press the button ON/OFF (B). The freezer is switched on.

The freezer is pre-set to run at -18°C. this temperature will be reached in a few hours.

As soon as the appliance is switched on the temperature indicator (D) shows the current temperature inside the freezer, the alarm reset light (F) flashes and a buzzer sounds. Press the alarm reset button (G). The buzzer stops and the alarm light (F) continues to flash until the setting temperature is reached.

Freezing fresh food

To freeze fresh food, press the Auto freeze button (I) at least 24 hours before.

Place the food to be frozen in the fast freeze compartment. The maximum quantity of food which can be frozen in 24 hrs. is shown on the rating plate.

Warning!

When use the “Auto freeze” function:

about 6 hrs before	Introducing small quantities of fresh food (about 5 kg)
about 24 hrs before	Introducing the maximum quantity of food (see rating plate)
not needed	Introducing frozen food
not needed	Introducing small quantities of fresh food daily 2 kg maximum

Storage of frozen food

When first starting-up or after a period out of use, before putting the products in the compartment let the appliance run for at least two hours on the auto freeze setting, then push again the Auto Freeze button.

Important

In the event of accidental defrosting, for example due to a power failure, if the power has been off for longer that the value shown in the technical characteristics chart under “rising time”, the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then refrozen (after cooling).

Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to being used, can be thawed in the refrigerator compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.

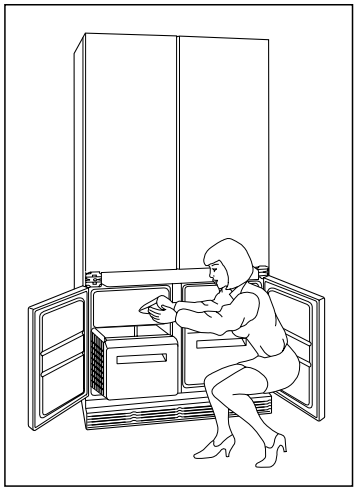
Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer: in this case, cooking will take longer.

Ice-cube production

This appliance is equipped with one or more trays for the production of ice-cubes. Fill these trays with water, then put them in the freezer compartment.

Do not use metallic instruments to remove the trays from the freezer.

Freezer compartment



- If food is to be frozen immediately after having installed the appliance or after a prolonged period out of use, push the button (I) and allow the appliance to run for at least 4 hours before placing the food in it.

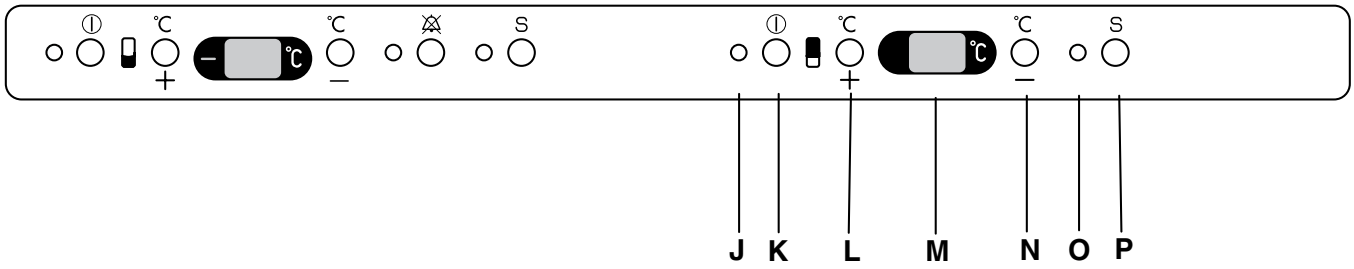
  If the freezer is already operating, with food inside it, push the button (I) 24 hours before loading food to be frozen.
- The alarm light indicates when the temperature inside the freezer compartment has risen to a point at which safe storage of frozen foods can no longer be guaranteed. When the appliance is first started up, or after having loaded a quantity of food to be frozen, this warning light will stay or until a safe storage temperature has been reached.
- Products to be frozen should be placed in the fast freeze compartment and, once frozen, moved to the storage baskets.
- The maximum freezing capacity is 13 kg in 24 hours. Do not freeze more than one quantity at a time.

Useful hints for freezing

- Products to be frozen should be fresh and clean.
- Pack foods in suitable family portions which can be used up all at once.
- Small packs allow fast and uniform freezing.
- Lean foods keep better and longer than fatty foods. Salt reduces the storage life of food.
- Wrap foods closely in aluminium foil or plastic bags or film, and make sure they are properly sealed.
- Attach a label to each pack, indicating the contents and the date on which it was prepared.
- Never place hot foods, bottles or containers with fizy drinks in the freezer (they could explode).
- Do not fill containers with lids right to the brim.
- Do not add more food or open the doors during the freezing process.
- Never place food to be frozen in contact with already frozen food, as this would increase the temperature of the latter.

Use of the refrigerator

Control Panel



J ON/OFF light
K Fridge button ON/OFF
L Temperature setting button (warmest)
M Temperature indicator
N Temperature setting button (coldest)
O Auto fresh light
P Auto fresh button

J. Light ON/OFF

K. Button ON/OFF

ON: Press the button (K). The pilot light (J) switches on.

OFF: Keep press the button (K) until the pilot light (J) and the temperautre indicator switched off.

L - N. Temperature setting buttons

The temperature can be adjusted between +2°C and +8°C.

By pressing the button (L or N), the current temperature setting flashes on the indicator. It is possible to modify the setting temperature only with flashed indicator. To set a warmer temperature, press button (L). To set a colder temperature, press button (N). The indicator display the newly selected temperature for a few seconds and then shows again the inside compartment temperature.

The newly selected-temperature must be reached after 24 hours.

Attention!

During the stability period by the first starting the temperature displayed can not correspond to the setting temperature. During this time it is possible that the temperature displayed is lower than the setting temperature.

M. Temperature indicator

During normal functioning the indicator shows the temperature inside the fridge.

Attention!

Difference between the temperature displayed and temperature setting is normal. Especially when:
- a new setting has recently been selected
- the door has been left open for a long time
- warm food has been placed in the compartment

O. Super Cooling pilot light

P. Super Cooling button

The maximum performance is obtained by setting the Super Cooling function. It's recommended when loading large quantities of food.

Press the Super Cooling button (P).The relevant pilot light (O) switches on.

The internal temperature goes down to +2°C.

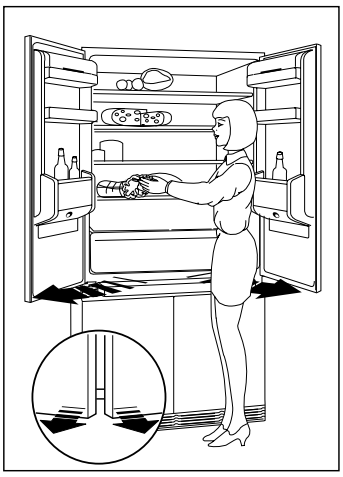
After about 6 hours the supercooling function switches off automatically.

Operation

Insert the plug in the power socket. Press the button ON/OFF (K). The fridge is switched on.

The fridge is pre-set to run at +5°C. This temperature will be reached in a few hours.

Refrigerator compartment



For proper opening and closing, it is advisable to act on both doors simultaneously (as shown in the figure).

- Do not place hot food or drinks in the refrigerator; wait until they trave cooled to room temperature.
- Always cover foods, especially those which are strong-smelling or aromatic.
- Place foods so that air can circuiate freely round them.

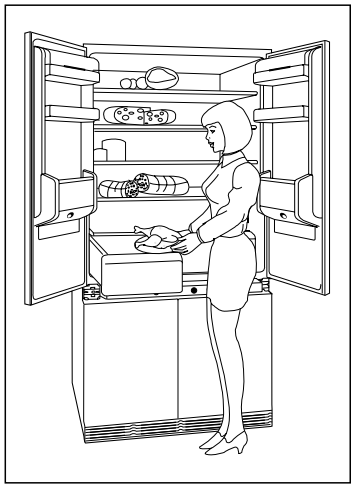
The temperature selected may be adjusted to compensate for temperature variations due to:

- The frequency with which the doors are opened.
- Difference in ambient temperature.
- Quantity of food being stored.

To make the best use of available space, the front half-shelves may be stacked on top of the rear halfshelves.

To achieve automatic defrosting of the refrigerator, the compressor must cut out from time to time. If the bottom of the compartment becomes covered with too much frost, push the warmer temperature button (L) until the compressor starts to cut out periodically.

Superchill compartment



- The temperature in this compartment (from 0°C to +3°C) is kept constant by a special sensor. No adjustment is needed.
- Products stored in this compartment will keep fresh and in peak condition. It is advisable to wrap foods in aluminium foil or plastic film.
- Drinks can be cooled quickly in this compartment without any danger of freezing
- Make sure that the drawers are fully closed before shutting the door.

MAINTENANCE

Before carrying out any maintenance operations, including those described in this book, unplug the appliance from the mains supply.

⚠ Warning

This appliance contains hydrocarbons in its cooling unit; maintenance and recharging must therefore only be carried out by authorized technicians.

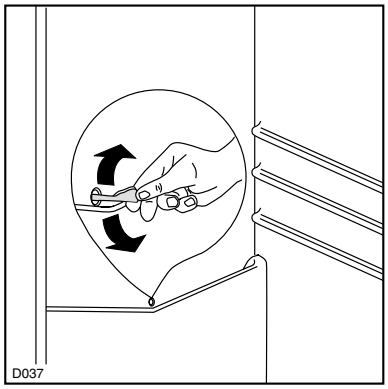
Periodic cleaning

Clean the inside of the appliance and the accessories with a solution of lukewarm water and bicarbonate of soda (one tablespoonful of soda to 4 litres of water). Rinse and dry thoroughly.

The freezer compartment drawers can be removed for washing. To remove the drawers, pull them out until they reach the stop, then lift and withdraw them from the guides. To refit the drawers, engage them in the guides then, keeping them tilted, push them inwards.

Defrosting

To achieve automatic defrosting of the refrigerator, the compressor must cut out from time to time. If the bottom of the compartment becomes covered with too much frost, select the temperature towards a warmer setting until the compressor starts to cut out periodically.

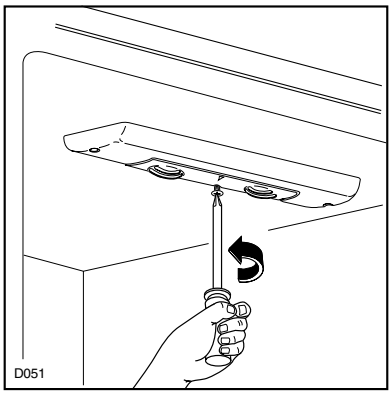


It is important to periodically clean the defrost water drain **hole in the middle of the refrigerator compartment** channel to prevent the water overflowing and dripping onto the food inside. Use the special cleaner provided, which you will find already inserted into the drain hole.

⚠ Important:

Never use sharp metal tools to scrape off frost from the evaporator as you could damage it.

Do not use a maechanical device or any artificial means to speed up the thawing process other than those recommended by the manufacturer.



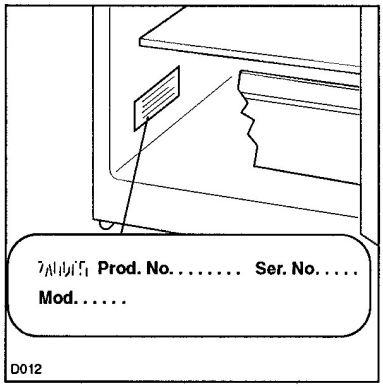
Interior light

Refrigerator compartment

Remove the cover. Use bulbs of 15 W max.

TROUBLESHOOTING

If something is not working properly, make sure that all the instructions in this book trave been followed before calling the SERVICECENTRE.



The compressore are not working

- Power cut or power supply problem.
- Mains On/Off switch in position “0”.

The interior lights are not working

- Bulb loose or blown.

Water in the refrigerator compartment

- Drain hole blocked.

Poor performance

- Frequent opening of doors, large quantity of food placed in appliance all at the seme time.
- Inadequate ventilation.

To help the SERVICE CENTRE provide you with fast efficient cervice, please quote the following details when calling
Model (Mod.)
Product number (Prod. No.)
Serial number (Ser. No.)
which can be found on the guarantee certificate or on the rating plate, visible in the position shown by the arrow (see Fig.) after having removed the right-hand drawer.

TECHNICAL INFORMATION

Net Fridge Capacity lt.	266
Net Freezer Capacity lt.	96
Energy Consumption kWh/24h	1,5
Energy Consumption kWh/year	548
Freezing Capacity 24h	13
Rising time	14

The technical infomation are situated in the rating plate on the internal left side of the appliance .

INSTALLATION

If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death-trap for a child.

Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc.

For buiding into the kitchen units follow the special “Building-in” instructions given.

Electrical connection

Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the serial number plate correspond to your domestic power supply. Voltage can vary by ±6% of the rated voltage.

For operation with different voltages, a suitably sized auto-transformer must be used.

The appliance must be earthed.

The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose.

If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a specialist technician.

The Manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.

CE This appliance complies with the following E.E.C. Directives:

- **87/308 EEC** of 2/6/87 relative to radio interference suppression.
- **73/23 EEC** of 19.2.73 (Low Voltage Directive) and subsequent modifications;
- **89/336 EEC** of 3.5.89 (Electromagnetic Compatibility Directive) and subsequent modifications.

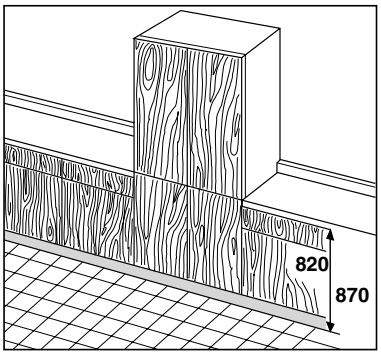
⚠ Important

It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation

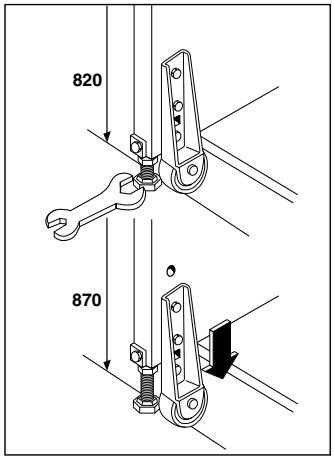
POSITIONING

Height adjustment

The height of the appliance is adjustable from 820 to 870 mm to fine up with existing kitchen units.

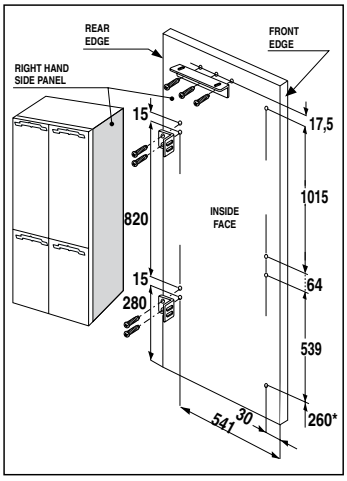


Before installing the appliance between unite, adjust the height of the feet and rear wheels. The wheels are factory set for a height of 820 mm. To align the appliance to a height of 870 mm, raise it by adjusting the feet with a spanner, then remove the wheels and refit them in the lowest position.

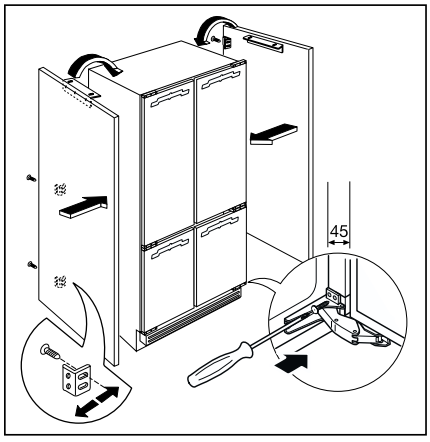


Fitting the side panels

- Fit the brackets onto the panels in the positions shown in the diagram. The dimension of 260 *mm is allowed for fitting a 100 mm plinth below the panel. For different plinth sizes, increase the dimension of 260 * mm accordingly.

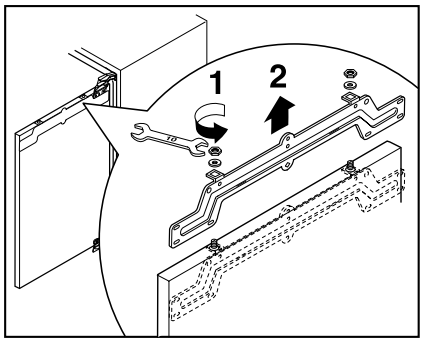


- Rest the panels against the appliance.
- Fit the rear brackets, taking into account the thickness of the panels (maximum width of unit 900 mm).
- For a correct alignment make sure that the distance between the appliance and the cabinet is of 45 mm.
- Secure the panels at the front.
- Fix the squares (contained in the bag) to the lower part of the door (references already provided).

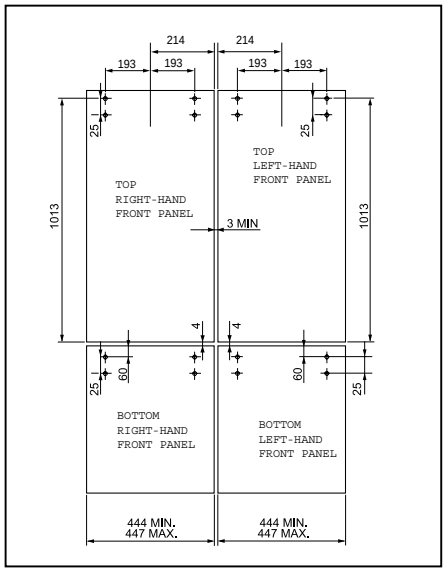


Fitting the door panels

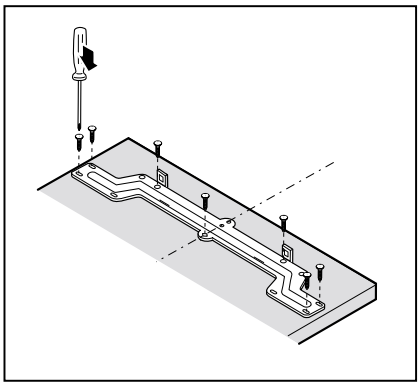
- Open a door a remove the bracket cover. Undo the nuts with washers and remove the bracket from the door.



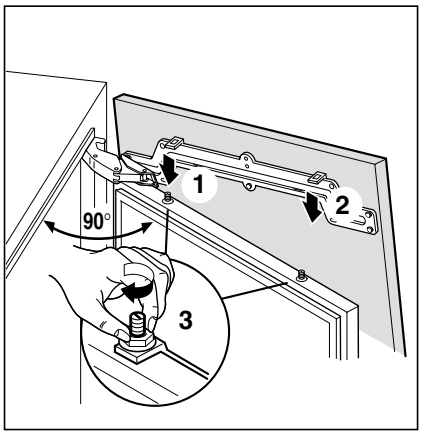
- Drill the small doors as shown in the figure.



- Fix the bracket to the door with the screws contained in the bag.



- Refit the bracket on the adjustment screws and screw the nuts with washers without tightening them down.

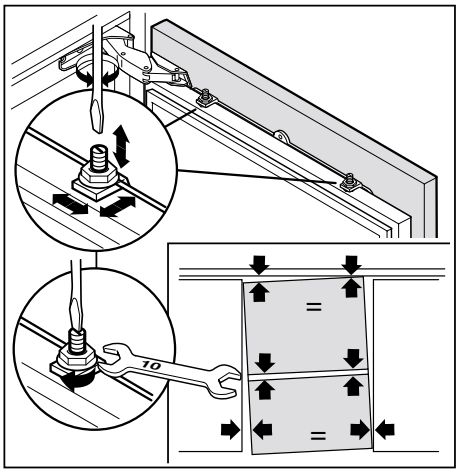


- Close the door and check that the small door is positioned at the required height, operating the adjustment screws if necessary.

  Use the same screws for vertical alignment of the small doors.

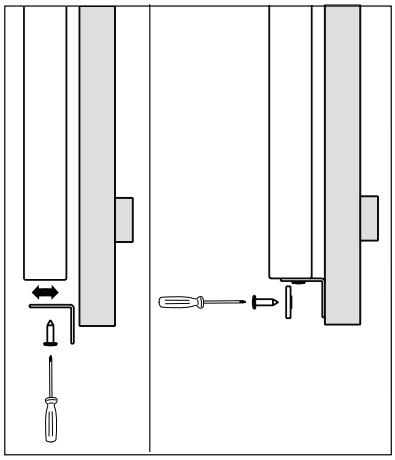
  If necessary, carry our horizontal alignment by shifting the small doors.

  After aligning the doors, tighten the nuts of the brackets and the screws of the small bracket.



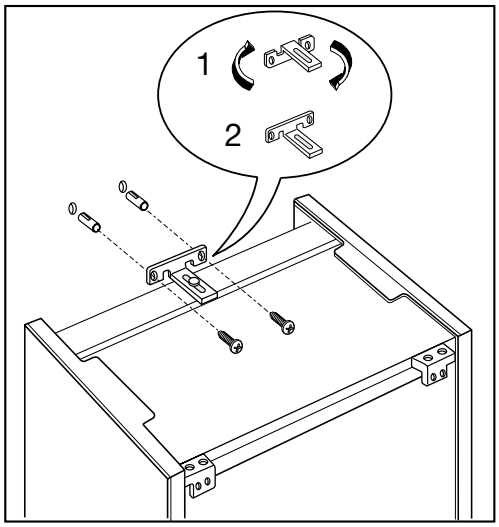
- Fix the bracket located under the door to the panel with the two plastic washers contained in the box of accessories.

  Then refit the bracket cover.

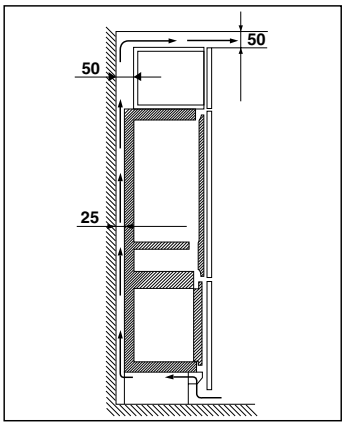


Building the appliance in

- Fit the appliance into the recess.
- Rotate the bracket of 180° in order to obtain the right position (2).
  The position (1) is on the delivery.
- Fix it to the wali with the appropriate bracket.



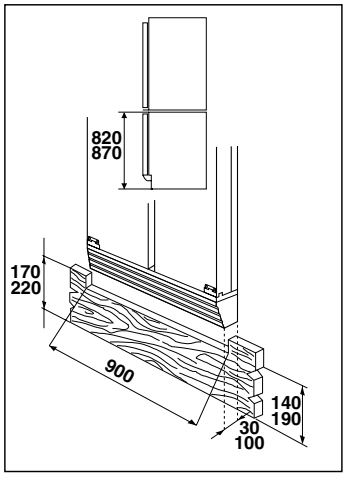
- The top of the appliance must be kept ciear to allow better air circulation. If a wall unit is fitted above the appliance, there must be a gap of 50 mm between this unit and the wall and it must be at least 50 mm below the ceiling.



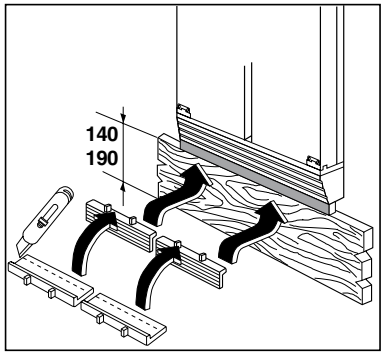
Fitting the plinth

Alignment height of 820 mm

- If using a 140 to 170 mm plinth, make a cut-out as shown.



- If using a plinth higher than 100 mm but less than 140 mm, cut the height compensation strip supplied with the appliance to the required depth and fit it between the plinth and the ventilation

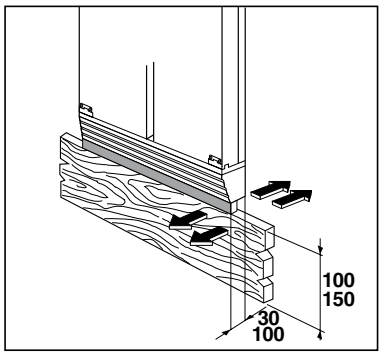


griile, pressing it into position below this grille.

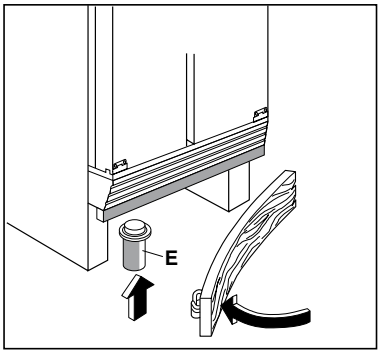
- If using a 100 mm plinth, fit the complete height compensation strip.

Alignment height of 870 mm

- If using a 190 to 220 mm plinth, make a shown.



- If using a plinth higher than 150 mm but less than 190 mm, cut the height compensation strip supplied with the appliance to the required depth and fit it between the plinth and the ventilation grille.
- If using a 150 mm plinth, fit the complete height compensation strip.



- If the appliance is installed at the end of a row of units, insert foot E to hold the plinth in place.

KÜPPERSBUSCH HAUSGERÄTE AG
Postfach 10 01 32, D-45801 Gelsenkirchen, Küppersbuschstr. 16, D-45883 Gelsenkirchen
Telefon: (02 09) 4 01-0, Telefax: (02 09) 4 01-3 03
www.kueppersbusch.de

Küppersbusch Ges. m. b. H.
Eitnergasse 13, 1231 Wien, Telefon: 01 / 8 66 80-0, Telefax: 01 / 8 66 80 72
www.kueppersbusch.at · e-Mail: verkauf@kueppersbusch.at

Küppersbusch

ALLERFEINSTE KÜCHENTECHNIK